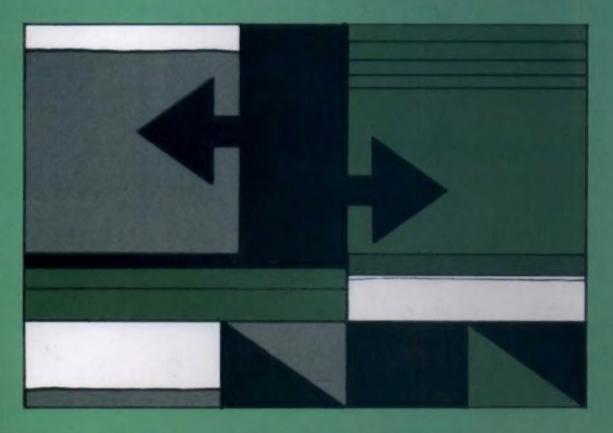
مناهج البحث في في العلوم التربوية والنفسية



د.حسين الدريني د.حسين البيلاوي د.محمد الطيب د.شبل بدران

د. كمال نجيب

مناهج البحث في العلوم التربوية والنفسية

د.محمد عبدالظاهرالطيب د.حسسين الدرينسي

د.شـــبلبـدران د.حسنحسين البيلاوى

د. کــمال نجــيـب

4..0

دارالمعرفة الجامعية ١٠٤ سوتير - الازاريطة - الاسكندرية السكتاب : مناهج البحث في العلوم التربوية والنفسية

الطبعة : الأولى ١٩٩٧ - الثانية ٢٠٠٣ - الثالثة ٢٠٠٥

رقم الايداع: ١٣١٨٠/٢٩

الترقيم الدولى : <u>977-273-171-7</u> I.S.B.N

المطبعة : شركة الجمهورية الحديثة للطباعة

١ ش محمد طلعت نعمان محطة الرمل - ت : ٣/٤٨١٩٦٤٨٠

الكيلو ٢٥ طريق اسكندرية - القاهرة الصحراوي - ت : ٢٢/٤٧٠٠٥٢٢

الـــنـــاشــــر: دار المعرفة الجامعية

٤٠ سونير - الازاريطة الاسكندرية

٣٨٧ ش قنال السويس - الشاطبي - الاسكندرية

ت فاكس: ۱۹۲۳ م ۲۸۷۰ - ت: ۹۷۳۱۱۲ م

بدلامنالقدمه

تنباين مناهج وأدوات البحث العلمي في العلوم الانسانية والاجتماعية عنها في العلوم الطبيعية، ويعود ذلك بالضرورة إلى إختلاف طبيعة الموضوعات التي تبحث في كل تلك العلوم ولقد ساد الإعتقاد لفترات طويله أن المنهج المستخدم في العلوم الطبيعية اكثر علميه وصرامه من المنهج المستخدم في العلوم الانسانية والاجتماعية، ومن هنا فإن العلوم الطبيعية ومناهج البحث فيها، هي المناهج العلمية والتي تستخدم المنهج التجريبي والتطبيقي، إلا أن حركة التاريخ وتطور العلم ذاته أفضي إلى دحض تلك المقولة التي سادت في أذهان العديد من المشتغلين بالبحث العلمي، وتطورت مناهج وأدوات البحث السائدة في العلوم الإنسانية والاجتماعية بالدرجة التي مناهج ولم يعد هذا الفهم القديم مقبولاً.

ويلاحظ في الآونه الأخيره أن ثمه حواراً متزايداً - داخل ميدان العلوم التربوية والنفسية - يتناول بالنقد والتحليل طبيعة البحث التربوى ونعوذجه السائد في مجتمعاتنا العربية. ويتفق معظم المتصاورين على أن البحث التربوي - كما هو سائد الآن في بلادنا - يعاني أزمة حادة في المنهج والهدف . ولقد أتسعت دائرة الحوار حتى تناولت المناقشات قضايا منهجية ومعرفيه كانت تعتبر من قبل من الاساسيات أو المسلمات التي لا تناقش، ولعل ذلك يعبر عن وجود أزمه حقيقيه في نعوذج العلم السائدة.

وقد يطرح الحوار الفلسفى حول الاسياسيات فى علم ما مسألة وجود أزمة، فى ذلك العلم أو يثير وجودها، لكنه لا يطرح بالضرورة حلولا لكيفية الخروج منها. ذلك أن نموذج العلم التريوى - أو العلم الاجتماعى أو العلم عموما - السائد فى مجتمع ما هو جزء من واقع ذلك المجتمع. بمعنى آخر جزء من شبكه الارتباطات الداخلية والخارجية البنيوية والايديولوجية فى المجتمع، ومن ثم فالخروج من الازمة نضال إجتماعى وعلمى بالضرورة - تكتسب من خلاله الافكار وضوحاً وعمقا في فهم طبيعة الأزمة القائمة. وذلك ما يثير أهمية استمرار الحوار ومواصلته حول أزمة البحث التربوي، طبيعتها، وأسبابها، ومحاوله الخزوج منها وتجاوزها.

والكتاب الذى بين يديك أيها القارئ الكريم هو محاولة من لفيف من المشتخلين بالعلم التربوي لتقديم طرق ومناهج البحث فى الطوم التربوية والنفسية، وذلك على اعتبار أن الغالبية من كتب مناهج البحث فى العلوم التربوية والنفسية، تتعرض لبعض الجوانب وتغفل البعض الآخر، والجديد فى هذا الكتاب إنه يطرح العديد من المناهج والطرق الحديثه والمعاصرة فى مناهج البحث فى العلوم الانسانية والاجتماعية عامه والتربوية والنفسية على وجه الخصوص.

فالمنهج النقدى والاثنوجرافى من المناهج الحديثة والمعاصرة النى تحاول كشف النقاب عن الظاهرة التربوية والنفسية بوصفها ظاهرة اجتماعية تلامس العلاقات الاجتماعية والثقافية فى المجتمع، وتلزم الدارس أو الباحث بأن يلعب دوراً تحريرياً فى واقعه الاجتماعى المعاصر، ومثل تلك الطرق والمناهج ليست شائعه أو سائدة فى معارفنا التربوية الحديثة وقليل من علماء التربية والمشتغلين بالعلم التربوي هم الذين يستخدم تلك الادوات والطرق والمناهج، ويظل طلابنا بعيدون تماماً على دراستها أو معرفتها.

يقدم الاستاذ الدكتور شبل بدران عرضاً «لبنية البحث التربوى» فى الفصل الأول، وهو محاولة لفهم طبيعة النظرية والتنظير ومجالات البحوث التربوية، كما يقدم فى الفصل الثانى «منهج البحث التاريخى بين الذاتية والموضوعية، طارحاً فهماً للتاريخ فى إطار حركة الصراع الاجتماعى وتفسير تطور المجتمع وعلاقة ذلك بالتربية وتاريخ التربية.

كما يقدم الاستاذ الدكتور حسين عبد العزيز الدريني عرضا وافيا في الفصل الثالث ولأساسيات البحث التجريبي، في العلوم التربوية والنفسية محاولا تقنين الادوات ووضعها فى إطار فهمنا لطبيعة البحث التريوى والنفسى، وكيف يمكن أن يحقق ذلك المنهج نفعاً للعلم ذاته وللمشتخلين به وللواقع الذى يتم فيه هذا البحث.

كما يقدم الاستاذ الدكتور محمد عبد الظاهر الطيب في الفصل الرابع عرضا المنهج البحث الكلينيكي، باعتباره منهج ذو طبيعة خاصه في مجال الدراسات النفسية وذلك لطبيعة الموضوعات - الانسان - التي يتعامل معها هذا المنهج، حيث يدرس الانسان من خلال المعايشة والحوار عبر تطبيق جمله من الاختبارات والأدوات التي تجلى الصورة أمام الباحث وتعينة على التحقق من صحة الغروض التي إنطلق منها.

ويقدم الاستاذ الدكتور حسن حسين البيلاوي في الفصل الخامس عرضا «لأزمه البحث التريوي» في واقعنا العربي كاشغا النقاب عن طبيعة تلك الازمة ونحواها وأبعادها الفلسفية والايديولوجية والمعرفية – محاولا أن يلاي الحوار الدائر في الساحة التريوية والنفسية حول أزمة البحث في العلوم التريوية والنفسية.

ويقدم الأستاذ الدكتور كمال نجيب عرضا في الفصل السادس المنهج النقدى، في مجاله الدراسات الاجتماعية والانسانية طارحا أهم الافكار الايديولوجية التي ارتبطت بظهور الانجاه النقدى في العلم التربوي وفاضحاً زيف الانجاهات التقليدية التي سادت لفترات طويلة بوصفها انجاهات نبنت أيديولوجية المحافظة على الواقع ومصالحة الاجتماعية والطبقية السائدة، ويحاول في نهاية الفصل أن يكشف الدور الذي لعبه الانجاء الامبيريقي في مصر في مطلع القرن العشرين.

ويختم الاستاذ الدكتور حسن البيلاوى الكتاب بالفصل السابع والذى يعرض فيه لمنهج البحث الانتوجرافى، بوصفه من الادوات والطرق الحديثة في مجال الدراسات التربوية والنفسية. وهذا المنهج بعد مدخل كيفي في البحث، وهذا المدخل الكيفى - المنهج - بمثابة مظلة تشير إلى عدة استراتيجيات بحثيه تتسم جميعها بخصائص مشتركة مثل: الملاحظة المشاركة، والمقابلات العميقة والمشاركة ولاانخراط الكامل في الانشطة موضوع الدراسة، والدراسة الحقليه الخ وجميعها استراتيجيات تتيح للباحث أن يكون قريبا من الواقع الاجتماعي الذي يدرسه.

وتأمل أن يصقق هذا الكتباب النفع والفنائدة المرجوة منه للباحثين ولطلاب الدراسات العليا والمشتغلين بالعلم التربوى وكافة المعينين بأمور التربية وعلم النفس وطرائق التدريس الخ.

والله من وراء القصد ،،،

المؤلفون

الفصلالأول

بنيةالبحثالتريوى

- أولاً: العلوم الاجتماعية والعلوم الطبيعية.
 - ثانياً، التنظير في البحث التربوي.
 - خالثاً، أنماط البحث التريوي.

الفصلالاول بنيـةالبحـثالتريـوى

مقدمة

البحث العلمى له شروط وضوابط و آليات، مستقرة ومتغيرة بتغير الظاهرة موضوع الدراسة. وإذا كنا نتحدث هنا عن البحث العلمى على اطلاقه، فإن آليات هذا البحث تتغير في العلوم المختلفة، كما أن تاريخ العلم وتقدم المعرفة الانسانية. أدى أيضا إلى تغير وتطور تقنيات البحث العلمى.

فالبحث العلمي مثلا في القرن التاسع عشر لاشك مختلف عن البحث العلمي الآن، سواء كان ذلك في الاهداف أو الوسائل أو الآليات لان العلم والمعرفه متغيرة بتغير التقدم في جانب التنظير وجانب البحث العلمي نفسه.

من هنا فائنا سعالج في هذا الفصل بنية البحث العلمي عامه والبحث التريوى خاصه، وذلك من خلال دراسة التباين بين آليات البحث في العلوم الانسانية والاجتماعية والعلوم الطبيعية، حيث أن طبيعة المعرفة تفرض علينا استخدام آدوات وتقنيات في البحث العلمي مختلفة من معرفة إلى أخرى. وسنعالج في عجاله أيضا التنظير في البحث العلمي والتريوي أي دور النظرية في البحث، فأى بحث علمي لاقوام له أو شرعية لوجودة في غياب نظرية يستند عليها وأخيرا سنعالج أنماط البحث التريوي وتباينها في مجال الدراسات النفسية والتربوية.

أولا: طبيعة البحث في العلوم الاجتماعية والطبيعية،

يغلب على البحث العلمي في مجال العلوم الطبيعية امكانيه النفسير والضبط والتنبؤ، حيث يصل التنبؤ فيها إلى درجة التأكد، ولذلك لأن طبيعة تلك العلوم هي الثبات والاستقرار، فالظواهر الطبيعيه واحدة وثابته في ارجاء المعمورة، فالحديد في مصر هو الحديد في أمريكا وجنوب أفريقيا، من هنا أيضا فطبيعة البحث في العلوم تصل إلى التعميم المطلق على الظاهرة المدروسة، فالقوانيين في الطبيعه والكيمياء وعلم الحيوان واحدة في الزمان الواحد وفي أكثر من مكان.

كل ذلك جمل التراكم المعرفى فى مجال البحث فى العلوم الطبيعية يؤدى إلى تطور سريع فى النظرية وإلى وجود العديد من الاكتشافات والنظريات الجديده فى مجال الدراسات الطبيعية. وترتب على ذلك نقدم علمى مذهل خلال القرن الحالى وانتقال العالم من ثورات علمية وتكنولوجية ومعرفية أدت إلى العديد من التطور فى مجالات الحياه المختلفه.

أما البحث في مجال العلوم الاجتماعية والانسانية، فانه يرتبط بظاهرة متغيرة بطبيعتها وغير مستقرة، لأن هذا البحث ينصب بالدرجة الأولى على الأنسان وحياته وسلوكه وأنماط تفكيره، وكل تلك أمور في حالة تغير مستمر وتبدل دائم من طور إلى آخر.

فالانسان في انجاهاته وأفكاره وميوله يسعى دائما نحو الارتقاء والتطور، ومن هنا فان كل تلك الأمور تتغير بنغير المعارف والعلوم والتوجهات الفكرية والايديولوجية للأنسان، وذلك على اعتبار أن الأنسان يعيش في عالم بطبيعته في حالة تغير وتبدل مستمر سواءكان ذلك على الصعيد الايديولوجي أو المعرفي، أو الأقتصادي أو السياسي ... الخ.

وتحاول الدراسات والبحوث في مجال العلوم الاجتماعية والانسانية أن تصل إلى درجه عالميه من التكميم والتعصيم كما هو حادث في العلوم الطبيعية، بل أنها أيضا تسعى إلى الوصول إلى موثوق فيها من التنبو أو توقع ما يمكن أن يحدث أو يكون في المستقبل المنظور من خلال دراسة البدائل والتصورات المعاشة، وتوقع سنياريو مستقبلي في ضؤ دراسة بعض المتغيرات.

ونستطيع أن نستعرض فيما يلى لأوجه الاتفاق والاختلاف فيما بين العلوم الطبيعية والانسانية وموقف الباحث الفرد، وذلك فيما يلى: (١)

١ – أن الباحث في العلوم الطبيعيه يتعامل مع متغيرات قليله، وحتى لو كثرت المتغيرات التي يتعامل معها الباحث، إلا أنها تخضع للقياسات الموضوعية التي تتم ضمن نطاق العادة والطاقة. أما في العلوم الانسانية والاجتماعية، فإن الباحث يتعامل مع متغيرات مثل: الذكاء والعزاج، والعلاقات الاجتماعية داخل المدرسة والقصل وأنماط التفاعل الاجتماعي السائدة التجاهات الأباء وهذه المتغيرات تتداخل وتتشابك فيما بينها. من هنا قان الباحث في مجال العلوم الاجتماعية يتعامل مع مواقف أكثر تعقيدا عن تلك التي يتعامل معها الباحث في مجال العلوم الطبيعية.

- ٧ الباحث في الطوم الاجتماعية والأنسانية لايستطيع أن يلاحظ كل المواقف الانسانية التي يمر بها الأنسان، فمثلا هو لايستطيع أن يلاحظ التاريخ السابق للطفل بطريق مباشر. فهو اما يعتمد على السجلات أو سؤال الأهل والأقارب، إلا أنه أيضا لايستطيع ملاحظة ومعرفة دوافع الطفل وأحلامه، فإذا قال طفل إنه ، لا يفهم، أو إنه ، بشعر بالوحدة، فأما يثقبل الباحث وصف الطفل للحاله التي يحس بها، أو يقوم بتفسيرها له الطفل على أساس الشعور الذي كان يحس به لو أنه مر بنفس الحالة أو الغيرة، وهنا يتدخل العامل الشخصي والذاتي في توجهات الباحث في العلوم الانسانية.
- ٣- أن الباحث في العلوم الاجتماعية يجد نفسه أمام مواقف لبشر يصعب تكرار تلك المواقف ويصعب أيضا معرفة الدوافع الحقيقية لتلك المواقف حيث يتصرف البشر من واقع خلفيات وأطر معرفيه متباينه، من هنا فان تكرار نفس الموقف بثابته مستحيل، لأنها كلها مواقف خبريه وتعليميه يمر بها الأنسان وذلك عكس الأمر في العلوم الطبيعية، فان المواقف يمكن أن تتكرر تماما، فالألكترونات مثلا تتشابه، وتسلك نفس الطوك اذا وجدت في نفس الظروف.
- 3- نؤثر خلفية الباحث الثقافية والاجتماعية والايديولوجية، وتتدخل اهتماماته وتحيزاته وقيمه فيما بيحثه ويلاحظه، وتؤثر فيه، كما تؤثر في الاحكام والنتائج التي يتوصل اليها من خلال الملاحظات .. ومن هنا فأن عنصر الذاتية والتميز وارد لدى الباحث في العلوم الانسانية. أما في العلوم الطبيعية، فإن الباحث يكون أقل تأثراً بذاتيته مما هو في العلوم

الانسانيه. وعندما يقوم بتغسير النتائج التي توصل اليها، فإن أي تعميم لاحق، لن يتسبب في تغيير خصائص الظاهرة وذلك عكس الحال في العلوم الاجتماعية.

ثانيا، التنظير في البحث التربوي:

يتخيل التنظير مكانه متميزه في البحث الطمي بصفه عامه ، سواء كان موضوع البحث ظاهرة طبيعية أوظاهرة إنسانيه . ويعلق عليها بعض الباحثين أهمية خاصة في تحديد ، هوية ، أي علم من العلوم ، حتى أن بعضا من هؤلاء الباحثين ذهب إلى حد جعل دورها أكثر من دور المنهج الطمي على اعتبار أن المنهج العلمي شئ مشاع بين كل العلوم أما نظرية أي ، علم علم النفس أو التربية أو الاجتماع مثلا – فهي تحدد موضوعه وتنظيم عملياته وادواره ، بل ومساره ، هذا على خلاف المنهج العلمي الذي يعد أساسا واحدا لكل العلوم ، وأن اختلفت تغصولات ادواته وتكنيكاته باختلاف الظاهرة والمدروسة . (١) فالملاحظة مثلا خطوة أساسية في كل بحث علمي ، طبيعي أو انساني ، والاختبار النفسي ، أو «دليل الملاحظة التي قد تكون «المنظار النفاكي» أو «الاختبار النفسي» أو «دليل الملاحظة .

ونتيجة لهذه الأهمية، شغل تحديد معنى النظرية العلميه، وشروطها ومكوناتها، ووظائفها عددا غير قليل من فلاسفة العلم، والمشتغلين بعناهج البحث، والمتخصصين في كل قرع من فروع العلم الأنساني.

أولاً: مفهوم النظرية: (٢)

١- فيما بتعلق بتعريف النظرية العلمية بكاد يكون الاتفاق واردا على أنها نسق فكرى استنباطي منسق حول ظاهرة أو مجموعة من الظاهرات المتجانسة، بحوى - أي النسق - إطاراً تصبوريا ومفهومات وقضايا نظريه توضح الملاقات بين الوقائع وتنظمها بطريقة داله وذات معنى، كما أنها ذات بعد أميريقي بمعنى اعتمادها على الواقع ومعطياته، وذات توجيه تنبئ يساعد على تفهم مستقبل الظاهرة ولو من خلال تعميمات احتماليه.

٣- قد يرى البعض أن التعريف السابق ليس الانوعا من التجريد المغلف بثوب الغموض، الذى يحول دون تواصل اللغة الطميه بين الباحث والمواطن، سواء كمان هذا المواطن رجل تخطيط أو تنفيذ أو مثقفا، أو مواطئا مهما. وإذا كان هذا السؤال مشروعا فكريا وأخلاقيا، فأن ضرورة تقديم اجابه عليه تقتضى توضيح شروط النظريه، أو خصائصها، ووظائفها وهي جوانب يفترض أنها ستضيف على التعريف السابق قدرا من الوضوح.

ثانياً، شروط النظرية، (٢)

- ١- مسرورة أن تكون مكونات النظرية واصحة وبقيقة، محددة الالفاظ
 والمعانى والمضامين.
- ٧- ان يعبر عما تشمل عليه النظريه بايجاز تعبيرا يوضح هذه المشكلات،
 وببين غرض النظرية عموما، وأهداف كل مكون من مكوناتها.
- ٣- أن تكون النظرية شاملة بقدر الامكان للجوانب التي قصد أن تنظوى
 عليها النظرية بما في ذلك وصف وتحليل وتفسير الحقائق المعينه.
- ٤- أن تكون النظرية متفردة في موضوعها ومشروعها التفسيري، ذلك لأن وجود نظرية أخرى تدرس نفس الموضوع وتفسيره بنفس الموامل والطرق يضعف النظريه ويجعلها تكرار لا مبرر له، بتنافي مع قاعدة الاقتصاد العلمي.
- ه- أن يكون للنظرية أرضية واقعية، بمعنى أن تعتمد فى صبوغها على ملاحظات ودراسات واقعية من ناحية، وأن تكون قابلة للاختبار العلمى الذى بثريها ويكسبها مشروعيتها العلمية من ناحية أخرى، فالنظرية التي تأتى بقضايا تستعصى على الاختبار لا تعد نظرية علمية.
- ٣- يعد شرط وجود قدره تنبئيه في النظريه شرطا أساسياً فيها. فالنظريات التي تقف عند مجرد الوصف تغيد لكنها تعد ناقصة، والنظريات التي تقف عند مجرد النفسير تفيد.

ثالثًا؛ وظائف النظرية العلمية، (٥)

- ا- تساعد النظرية أى علم على تحديد ، هويته ، وموضوعاته الاساسية ،
 الأمر الذى يسهم فى ابراز دورة المعرفى التراكمى ، حيث بحدد فى صوئها ما يجب دراسته أكثر من غيره ، وما الذى لم يدرس ومستوى ما نم التوصل اليه .
- ٧- نظرا لتشعب الظاهرات الطبيعية والانسانية وتعقدها ظالنظرية العلمية تعد نقطة البدء الأولى والهامة حيث نقد الباحث باطار تصورى يساعده على تحديد الإبعاد والعلاقات التي عليه أن يدرسها، وتمهد له الطريق لجمع معطياته وتنظيمها وتصنيفها، وتحديد ما ببنها من ارتباطات وتناخلات. باختصار تنطوى النظرية على توجهيات تمد الباحث بالسياق العلمي الذي سيجرى بحثه من خلاله.
- ٣- تؤكد خيرات البحث العلمى أن جمع بيانات بلا نظرية موجه يسلمنا إلى بيانات صماء عمياء فاقده المنى والوظيفه. وبنفس القدر تعد النظريه العلميه بلا معطيات وبيانات عملا خاويا، ومحض مفهومات ومصطلحات مجردة. ومن ثم يؤكد معظم المشتغلين بالبحث العلمى عامه، وفي مجال العلم الأنساني والتربوي خاصه على أهمية العلاقة الجدليه بين النظرية العلمية والبحث. أي بين الممارسة والعمل، والنظر.

ولكنها تعد ناقصة أيضا، لأن قدرتها على التنبؤ تزيد من قوتها من جانب، وتجعلها قادرة على مساعدة الطم كى يقوم بدورة المجتمعي الأنساني من جانب آخر.

٤ - التنبؤ بالوقائع،

اذا كانت النظرية تلخص الوقائع ونقرر وجود نظام عام يربط بين الملاحظات التي يتوصل إليها العالم، فانها تصبح أيضا تنبؤات بما سيحدث في المستقبل. فقولنا مثلاً أن المعادن تتمدد بالحرارة يعني في نفس الوقت أنه اذ لم تترك مسافات مناسبه بين قصبان السكك المديدية فانها سوف تتقوس نظرا لتمددها، وقولنا أن البعوض ينقل مرض الملاريا يعنى في ذات الوقت تتبوا بأن نسبة هذا المرض ستقل اذا ردمنا البرك والمستنقعات التي يتوالد فيها البعوض، وهكذا.

٥- تحديد أوجه التقص في معرفتنا،

أننا لانستطيع أن نعرف ما ينقصنا في أي مجالا إلا انا عرفنا أولا ما هو متوفر لدينا. وإذا كانت المعرف المتوفرة لدينا من الكثرة فانه يصحب علينا أن نعرفها جيدا. ولما كانت النظرية تلخص وتنظم المعرفة المكتسبة، فانها تساعدنا على التعرف على ما ينقصنا من معرفة وبالتالي ترشدنا إلى الجوانب التي يجب أن نركز بحثنا عليها.

٦- النظرية تقوم بمهمة ترشيد التطبيق

أن الغاية النهائية للعام هي التطبيق، بمعنى أن العلماء يدرسون ظاهرات الكون ويحاولون التوصل إلى القوانين التي تحكمها من أجل استخدام نتائج دراساتهم في التعامل مع الطبيعة والسيطرة عليها. والنظرية العلميه بما أنها تلخيص لكل الحقائق التي اكتشفها العلماء تقوم بمهمة ترشيد أي توجيه التطبيقات العلميه في مجالات الحياه المختلفة.

والعلاقة بين الممارسة أو التطبيق من جهة وبين النظرية العلمية من جهة أخرى علاقة متبادله، فمحك صدق النظرية هو نجاح ما تشير اليه من تطبيقات عملية، تدعو العلماء إلى استكمال أو تعديل نظرياتهم.

وعلى الرغم من الدور الهام للنظرية والتنظير في البحث، فأن النظرية تعدل أو يتخلى عنها، إذا أكتشفت حقائق جديده لاتتمشى مع النظريه، كما أن النظريه يمكن أن تتضمن في نظريه أخرى أكبر وتصبح جزءا منها، إذا ظهر أن النظرية حاله خاصه، من حاله أكثر عمومية، والنظريات لاتقود إلى محقائق أزلية مطلقة، وانما هي أقرب إلى كونها مشروعات نصورية مفيده مملائصه لاغسراصنا الحاليه، وقد وصف اكسارل بوبر K. R. popper مملائصه لاغسراضنا الحاليه، وقد وصف اكسارل بوبر الماس صخرى، بل يبدو وكان هيكل نظرياته يقوم على الرمال، وهو كالبناء المشيد فوق اكوام نرضى عنه عندما نقتع بأن الأكوام ثابته بما فيه الكفايه لحمل البناء، على الأقل في الوقت الحاضر،

ثالثاً، انماط البحث التريوي، (١)

اذا نظرنا إلى العلم، بمفهومه الواسع، فيمكن تصنيف النشاطات البحثيه إلى ثلاثة أقسام، لاتوجد حدود جامدة بينها.

أولا: البحث الأساسي أو الأصلي Essential or Fundamentl Research

وهو البحث بمعناه الكلاسيكي، وهو يشمل البحث الأصيل لتقدم المعرفة في المادة العلمية، وهو لا يهتم بالمخرورة بالتطبيق العملي أو المباشر لهذه المعرفة. ففي الرياضيات مثلا، لم تستخدم نتائج بعض البحوث لسنوات كثيرة، ثم ظهرت فجأة فائدتها في حل بعض المشكلات بعد ذلك.

ثانيا: البحث التطبيقي: Applied Research

وهو بحث موجه نحو تطبيق المعرفة الجديدة في حل مشكلات الحياة اليومية، ومن الصرورى التأكيد على أن البحث الأساسي والبحث التطبيقي قد يختلفان في الأهداف التي يسعيان لتحقيقها، ولكن لا فرق بينهما من حيث التعقيد العقلي أو غير العقلي.

فالثاء البحث التحسيني Developmental Research

وهو يتصمن الاستخدام المنظم للمعرفه العلمية للتوصل إلى طرائق وعمليات ونظم ورسائل مفيدة، ولكنه لا يتضمن مشكلات نتعلق بالمسائل الخاصة بالتصميم أو الإنتاج الهندسي.

وسنرى عند مناقشة البحث التربوي فيما بعد، أن النقسيم الذي

ذكرناه بالنسبة للبحث العلم، ينطبق على البحث التربوي أيصاء مع شئ من التعديل.

البحث في التربية،

لم نتكلم حتى الآن كثيرا عن البحث فى التربية بذاته، ولقد كان من السهم أن يكون حديثنا عن البحث عاما، حتى يمكن البحث التربوى فى إطار أفضل، ونذاقش فيما يلى بعض جوانب البحث التربوى:

تعريف البحث التربوى

يكاد يكون من المستحيل تعريف «البحث التربوي» تعريفا يقبله الجميع حيث أن هناك معانى لا حصر لها للفظ «التربية» وسنعرض فيما يلى تعريفين للبحث التربوي».

التعريف الأول: يمكن تعريف البحث التربوى تعريفا واسعا بأنه سعى منظم نحو الفهم، مدفوع بحاجة أو صعوبة محسوبة، وموجه نحو مشكلة تربوية، معقدة يتجاوز الاهتمام بها الاهتمام الشخصى المباشر، ومعبر عنها في صبيغة مشكلة (هايس ١٩٦٠، دائرة المعارف البحث التربوي)*.

وهكذا يمكن القول بأن البحث (الدريوى) ينبغى أن يدل على استقصاء دقيق ناقد شامل يهدف إلى اكتشاف حقائق جديدة تساعد على وصنع فرض جديد محل الاختبار، أو يساعد في مراجعة نتائج مسلم بصحتها، أو يسهم بقيم موجية لصالح المجتمع (ماك آشان، ١٩٦٣).

ويرى هذا التعريف أن البحث التربوى ينبغى أن يكون منظما أكثر منه عرصنيا، وينبغى أن يتثم من مشكلات صيغت بعناية، وهكذا فإن موضوعا مثل العمار، وتدريب وخبرة مدرسى المدارس الأعدادية يمكن أن يكون ميدانا نافعا للبحث، وهو ميدان يمكن صياغة مشكلات فيه، ولكن العوان كما ذكر لا يعرض أية مشكلة،، ويتمشى هذا التعريف بوضوح مع كل ما قبل عن البحث في هذا الكتاب.

التعريف الشائى: يتناغم مع التعريف الأول، ولكنه يصيف عنصر جديدا، فهو يقول بأن الأحكام القيمية مهمة في البحث التربوي، وصنعود إلى هذه النقطة فيما بعد.

ومع هذا فينبغى التأكيد على أن البحث فى التربية، يعتمد كثيرا على البحث فى ميادين أخرى من المعرفة. فهو يعتمد كثيرا على مكتشفات فى النمو الإنسان وعلم النفس، وعلم الاجتماع وغيرها ، وعلى علم الأجناس (انثروبولوچي) فيما يتعلق بالدراسات التي تتناول ثقافات متعددة.

أنماط البحث التريوي(٧)،

يمكن تقسيم البحث التربوي حاليا إلى أقسام ثلاثة، لا تنفصل عن بمضها انفصالا تاما. ويمكن أن يقع بحث ما في أكثر من قسم من هذه الأقعام.

القسم الأول ، الدراسات المسحية،

دراسة ما هو كائن فعلا في الوقت الحاصر في أي ميدان من ميادين التربية ومن أمثلة هذه الدراسات؛ التجهيزات المعملية في بعض المدارس، وعدد الثلاميذ المهجرين في مديرية تعليمية، والبلاد التي أنوا منها، ويغلب على هذه الدراسات طابع جمع المعلومات وتترواح هذه الدراسات بين العد البسيط للأشياء، وبين الدراسات الأكثر تعقيدا والتي سنشير إليها فيما بعد، وغالبا ما تكون مثل هذه الدراسات المسمية ضرورية لأهداف التخطيط التربوي، وقد يتعرض على هذا بأن جمع المعلومات، مهما بلغت أهميته، ليس بحثا بالمعنى الذي ذكرناه حتى الآن. وهذا الاعتراض مقبول إلى حد ما، ولكن المأسول أن التأمل في هذه المعلومات والمقائق، وأخذها في ما الأعتبار بصورة أعمق، سيودي بالتالي إلى بحث أكثر أصالة. وهذا يحدث في الغالب عند تحليل العلاقات بين الحقائق.

القسم الثاني، البحث التحسيني،

وهو يعالج مشكلات العياة اليومية الحقيقة جناء ومن أمثلته البحوث التي تهتم بتطوير المقرارت والمناهج، وإعادة النظر في أهداف المقرارت، والطرق المستخدمة لتدريسها، والتي كان الرأى مستقرا عليها، ويتضمن مثل هذا النوع من البحوث، باختصار إعادة النظر في المناهج وطرق التدريس، ويحتمل بأن يكون عملية مستمرة، حيث إنه ينبغي إعداد الناشئة لمجتمع تكنولوجي متغير، وينبغي أن ترتكز البحوث من هذا اللوع على ما هو معروف عن النمو المعرفي الأنساني، وغيره من جوانب النمو.

القسم الثالث: البحث الأساسي أو الأصلي:

وهو يسعى إلى إكتشاف حقائق جديدة وإلى التوصل إلى نظريات جديدة، وإصادة النظر في النظريات القديمة. ويتطلب الأمر الاستعانة بمعارف من ميادين مختلفة. ويشعر الباحث هنا بحرية في مجابهة إى مشكلة يشعر بأهميتها، وثيس عليه أن يهتم بما إذا كانت مكتشفاته ستوضع موضوع التطبيق المباشر أم لا، ومع هذا، فيمكن أن تزودنا المكتشفات في البحث الأساسي بمعلومات عامة، ويمكن أن تخدم كصلة أو أداة في موقف عملي بعد مضى عدة سنوات، إن لم تجد استخداما في التو واللحظة، مثلا، قد يقول بعض علماء النفس المتخصصين في بعض جوانب نظرية التعلم، إنه لا توجد صفة بين مكتشفاتهم وما يجرى في الغصل، ولو أنهم يأملون في أن تصبح بحوثهم ذات نفع للمعلم في يوم ما.

ولا يلقى البحث الأساسى شعبية بين رجال التربية ، حيث إنه يتطلب درجة عالية من المهارة ، ويستنفذ الكلير من الوقت. وهو مكلف، في حين أن ما يتمخض عنه من مكتشفات قد لا يجد تطبيقا مباشرا، وقد لا يؤدى إلى نتائج علمية . وينبغى أن نتذكر مع هذا، أن التوصل إلى النظريات لها القدرة على التفسير والضبط والتنبؤ في العلوم الاجتماعية، بما فيها التربية، عمل بطئ حيث أن الموضوع معقد جدا، ولكن المره إذا تجاهل البحث الأساسي، فهناك خطر في أن تصبح التربية، دون داع، عرضه لجماعات الضغط، والمعتقدات الجامدة التي تقوم على الهوى، أو التفضيل الشخصى، أو الخبرة المستمدة من عبنات محدوة من الأطفال.

وعندما لا ترتكز التربية التجريبة على قاعدة نظرية، فإنها يمكن أن تعطى إحساسا زائفا بالملاءمة، وإذا أهمل البحث الأساسى، فهناك أيضا خطر الفشل في تكوين نواة من الباحثين المتمرسين في معالج التصميمات والمشروعات المعقدة للبحث، الذين يثقون بأنفسهم ويقدراته.

أهداف البحث التريوي

لا تختلف أهداف البحث التربوي عن أهداف البحث في العلوم بعامة، ويمكن إيضاح هذا بمثال عملي:

تحسنت المعايير القرائية إلى حد معقول منذ الحرب العالمية الثانية، إلا أنه مازالت هناك مجموعة كبيرة من الأطفال المتخلفين في المهارات الأساسية القراءة، وهناك حاجة إلى نظرية جديدة تقوم بما يلى:

- (أ) تقدم تفسيرات مرضية للأسباب المختلفة للفشل القرائي.
- (ب) نتنبأ بالأطفال الذين سيواجهون مشكلات في القراءة .
- (ج) تساعد في التحكم في المتغيرات التي تؤثر في التخلف في القراءة. حتى يمكن التغلب عليه، ومنعه، بطرق أكثر فاعلية، مما هو متاح لنا حاليا.

ويقترح تايلور (١٩٦٦) أن ما يميز البحث التربوى عن غيره من البحوث، هو أن البحث التربوى يتضمن في القلب منه، أحكاماً عملية تستند إلى قيم، وهو على حق في تأكيده مثل الأحكام في البحث التربوى، على أنه

من وجهة نظرنا، فإن الباحثين في الفروع الأخرى من العلوم الاجتماعية ينبغي أيضنا أن يكونوا واعين بحاجات مجتمعاتهم، وبالاراء السائدة، كما أنهم يصدرون أحكاما قيمية فيما يتعلق بالمجالات المعرفية التي سيعملون بها، حيث أنهم مهتمون أيضا، في بعض الأحيان، بحل المشكلات التي تساعد الأنسان على التصرف بشكل أفضل.

ولا يوجد بعث، مهما كان مجالا انتمائه، منعزل عن الأحكام القيمية، بمعنى أنه ينبغى اتخاذ قرارت - في صو الأراء والمعارف المعاصرة - لاختيار الموضوعات ذات القيمة، وتلك التي يمكن بحثها. والتي يحتمل أن تأتى بنفع عملى للانسان إن عاجلا وإن أجلا. وقد يكون هناك كثير من الجدل حول الاتفاق على ما هو ذو قيمة ءوما سيأتي من ورائه نفع.

ويلفت تايلور الأنظار إلى حقيقة أن بعض الفلاسفة يجادلون في أن المشكلات الهامة في الدريبة تتضمن أحكاما خلقية، في حين أن البحث بالمعنى الذي تناولناه في هذا الكتاب لا يسهم في حلها إلا بقدر صغير. إلا أن هذا لتجاه متطرف من جانب هؤلاه الفلاسفة، وهو اتجاه لا يلقى قبولا واسعاء أو مع هذا، فينبغي الاعتراف بأن الباحثين الذين لديهم دراية بالأحكام العملية، والقيم التي تحدد ما ينبغي عمله أو عدم عمله في المجال العملي للديبة، هم الذين يقدمون أفعنل عون للبحث التربوي.

نقاط أخرى جديرة بالاعتبار في البحث التربوي(^)،

دعنا نعود مرة ثانية أن كثيراً من المعلمين لا يحبون النظريات، وينبغى أن نسلم بأن الطريقة العملية، وأى طريقة أخرى وصنفت في هذا الكتاب، لا تعنى بالأحكام القيمية.

ولكن إذا تقررت أهداف التربية. ظهرت مشكلات لا حصر لها، ويمكن تطبيق أساليب البحث العلمى في حلها، لأنه إذا لم يحدث هذا، فسوف يستمر المعلمون في الاعتماد على خبراتهم الشخصية، أو على السلطة، أو على المحاولة وإصلاح الخطأ، وغيرها من الأساليب للتوصل إلى قرارت فيما يتعلق بالكثير من الأمور، وقد تكون هذه الطرق، ذات قيمة، وقد لا تكون، ولكن عند التوصل إلى نظريات بالطريقة التي سبقت الإشارة إليها (هذه النظريات قد تتراوح بين نظريات التعلم، ونظريات الإخفاق في القراءة) فلا تصبح هناك فجوة بين النظرية، وما يجرى فعلا، لأنها بنيت على حقائق. ومع أن ما قدم للمعلمين حتى الآن كانت نظريات ضعيفة، ويحتمل أن يظلوا يتعاملون مع مثل هذه النظريات لبعض الوقت، فينبغي ألا يعميهم هذا عن حقيقة أن التنبؤات التي تأتى بها النظرية الجيدة، تبعل الرجل الذي يفاخر بأنه عملي واقعي، شديد التخلف.

وينبغى التأكيد. مع هذا، على أن الكثير من البحث الذى يجرى حالها في التربية. لا يعتمد على وجهة نظر نظرية دقيقة، فكثيرا ما لا نعرض الغروض بوضوح، ولا يجرى البحث عن الأدلة التى التى تنفق أولا تتفق مع النتائج التى تترنب على الغروض، ولو أن الباحث قد تكون لدية فكرة عامة عن الكيفية للتى ترتبط بها المتغيرات، ولا زال البحث التربوى في مرحلة جمع الحقائق، وحتى لو استخدمت أساليب متقنة في تحليلها، فهذه البحوث دراسات بعدية ارتجاعية إلى حد كبير.

ولاينبغى أن تقبط همم القراء، إذا لم يجدوا فى البحوث التى تنشر نظريات جديدة، أوفروضا واضحة، وهذا التحذير ضرورى بعد التأكيد الذى أوليناه فى هذا الفصل لدور النظرية فى البحث. وبالنظر إلى أننا سننقد البحوث التي لا تقوم على أساس نظرى.

وحتى نساعد المعلمين على نقد ما يعرض لهم من بحوث نورد فيما يلى عددا من الأسئلة لتوجهم الكيفية الحكم على قيمية بحث ما:

- هل يبدو أن موضوع البحث، مهما كان محدودا، سيكون عونا على حل قضية هامة، أوعلى حل مسألة نظرية?
 - . هل صيغت المشكلة في عبارات واضعة وخالية من الغموض؟
- هل نمت مراجعة الدراسات السابقة التي لها علاقة بموضوع البحث بطريقة ملائمة ؟

- هل كان لدى الباحث هدف أو أهداف واضحة ندله على أى العقائق ذات صلة وثيقة بالموضوع، حتى يسعى للحصول عليها؟
 - * هل صيغت الفروض التي يرجى اختبارها بوضوح؟
 - * هل تم إيضاح المسلمات، التي بنيت على أساسها الفروض؟
- * هل ذكرت النتائج التي تترتب على الغروض بوضوح، حتى لا يكون شك فيما يجرى اختباره ؟
- إذا لم تذكر أى فروض فهل يبدو أنه كانت لدى الباحث فكرة عن الكيفية
 التى ترتبط بها المتغيرات، وأنه يسير في البحث، مسترشدا بهدف ما ؟
- هل صدخت المتغيرات المستخدمة في البحث بعبارات تجعل قياسها قياسا دقيقا ممكنا؟
- * هل أسفر استخدام أدوات وأساليب القياس عن معلومات صادقة يوثق يها؟
- هل يعطى تخطيط البحث بيانات توفر معلومات صرورية لاختبار الفروض؟
 - * هل بالغ الباحث في النطيع من عينات صغيرة وغير ممثلة ؟
- ♦ هل التحليل مجرد أنعكاس للظروف الملاحظة أو السطحية أو أنه يغوص
 إلى ما بين المتغيرات من علاقات؟
 - * هل قبول أو رفض الفروض متنافعه مع البرهان الأحصائي؟
- هل ذكرت العوامل التي يمكن أن تكون قد أثرت في النشائج، والتي لم يمكن التمكم فيها؟ وهل كان هذا بوضوح؟

المصادروالهوامش

- ١- عبد الباسط حسن، أصول البحث الاجتماعي، (القاهرة ، مطبعة لجنة البيان العربي، ١٩٦٦) من ص ٢٠- ٥٦.
- ك. لوقول وك. س. لوسون، كيف نشهم البحث الشربوى، نرجمة: ابراهيم بسيونى عميرة، (القاهرة، دار المعارف، (١٩٧٩)، الفصل الثاني.
- عبد الباسط عبد المعطى وعادل الهواري، في التظرية العاصوة العلم الأجتماع،
 (الأسكندرية دار المعرفة الجامعية، ١٩٨٦)، من ١٧.
 - ٣- المرجع السابق، ص ص ١٣- ١٤ .
- محمد على محمد، علم الاجتماع والمتهج العلمي، (الاسكندرية، دار المعرفة الجامعية، ١٩٨٣) من من ٥٥- ٦٥،
 - 16 لمرجع السابق، ص 14.
- ٥- سمير نعيم أحمد، التظرية في علم الاجتماع، (القاهرة، دار المعارف، ١٩٧٩)
 ط٢، ص ص ٣٣- ٥٥.
- محمد على صحمد، علم الاجتماع والمنهج الطمى، مرجع سابق، ص ص
 19-09.
 - عبد الباسط عبد المعطى وعادل الهواري، مرجع سابق، ص ص ١٥ ١٦.
- ٦- ك. لوڤيل وك. س. لوسون، كيف نفهم البحث التريوي، مرجع سابق، ص ص
 ٢- ٢٠. له. ٢٩- ٢٨.
- لويس كنوهين وأوارنس مانيون، مثاهج البحث في العلوم الاجتماعينة والتنزيوية، ترجمة: كوثر كوجك ووليم عبيد، (القاهرة، الدار العربية للنشر، ١٩٩٠) ، ص ص ١٠٠ .
- محمد على محمد، علم الاجتماع والمنهج العلمي، مرجع سابق، الباب الثاني.
- ۷ ك. لوڤيل وك. س. لوسون، كيف نشهم البحث التربيوى، مرجع سابق، من من
 ۲۱-۳۰
 - ٨- المرجع السابق، من ٢٥-٣٥.

الفصلالثاني

المنهج التاريخي بين الذاتية والموضوعية

- أولاً: ماهية التاريخ.
- دانيا، فلسفة التاريخ.
- ثالثاً، مدى عملية منهج البحث التاريخي.
- و رابعاً، الطرق الستخدمة في منهج البحث التاريخي.
 - خامساً؛ أهمية دراسة تاريخ التربية.

تاريخ التربية.

- سادساً؛ منهج البحث التاريخي كمنهج لدراسة تاريخ التربية.
- سابعاً: ملاحظات حول الذاتية والموضوعية في دراسة

الضصل الثانى المنهج التاريخي بين الناتية والموضوعية أولاً ماهية التاريخ

هناك تعريفات كثيرة حول مفهوم كلمة تاريخ "History" فلقدكانت تعلى في القدم سرد الروايات والحكايات والأساطير ولقد شاع هذا المفهوم في عصر اليونان والرومان. ومع إختراع فنون الطباعة والتصوير أرتقي هذا المفهوم إلى فن تسجيل الحوادث والأخبار ورصد سير الأبطال والزعماء والقادة.. إلا أن هذه التعريفات - على الرغم من وجاهتها يعوزها الدقة والأمانة والطعية. وأصبح التاريخ ينظر إليه على إعتبار إنه العلم الذي برصد حركة تطور الشعوب وتقدمها وليس الأفراد. وحركة نطور الشعوب والمجتمعات من المجتمعات البدائية المشاعية إلى عالم اليوم .. فالتاريخ هو مرآة لتطور الواقع المعاش والمجتمع وحركة الصراع بين القوى المنتجة في مرآة لتطور الوقع المعاش والمجتمع وحركة الصراع بين القوى المنتجة في المجتمع وكذا القوى المسيطرة على وسائل الإنتاج - على إعتبار أن من يملك - يستطيع أن يسيطر وأن يتخذ قراراً.. وأن يدفع بعجلة المجتمع نحو تحقيق أهدافه ومصالحه.

ومن ثم أصبح التاريخ بهتم أولاً بفهم الإنسان وتطوره... وذلك من خلال حركة المجتمع الإنساني.. وأخذ التاريخ أيضاً بمحاولة ريط العلل بالمعلولات والأسباب بالمسببات وأن يجعل من كل الواقع المتشعب والمتزامي الأطراف شيئاً له نظامه وإنسجامة إضطراراً والزاماً بحكم التسلسل والتولد المنطقي. فالتداريخ بناء منطقي لعالم الإنسان. وإن كان الأمر كذلك فإنه ينبغي كي يكون البناء متين الأسس وفي مأمن من مزالق الخيال - أن لايهمل مؤرخ التاريخ أي مظهر من مظاهر الواقع، إذ هذا الإغفال قد يؤدي إلى عدم الفهم حيث أنه يستحيل علينا فهم الإنسان فهما صحيحاً - والإنسان هو موضوع علم التاريخ - إذا أكتفينا بإحصاء الكوارث والأحداث. إذ الإنسان كل لانفهمه مالم نعن أوضاً بحياته الإقتصادية والإجتماعية والسياسية والتشريعية والعقائدية والأدبية والفتاية والعقلية عامة. وغير ذلك

مما يكونه ويكون ببلته وماهيته. لذا نرى المؤرخ اليوم بلجاً إلى تخصص أدق فأدق حتى بتمكن من إعانتنا على أدق فأدق حتى يتمكن من إعانتنا على فهم ذاتنا أكثر فأكثر. وذلك أن سبل التاريخ في تشعب مستمر كلما إزداد موضوع بحثه تعمقاً وإتساعاً وكلما إزداد وضع الإنسان تعقداً، أي كلما إزدادت إنسانية الإنسان تكاملاً على مر التاريخ ويفضله.

إذن هناك حركة جدئية بين الإنسان والتاريخ. فالتاريخ يصع الإنسان ويكيفة والإنسان هو الذي يصبوغ التاريخ ويصبوره. لولا الإنسان لما كان هناك تاريخ. وهكذا يصبح التاريخ وعاء لحركة تقدم جدلية ينوق الإنسان من خلالها، ويفضل الإنتصار على تناقضاته المتجسمة في إجهاضات العضارة المتتالية، إلى إنسانية أكمل فأكمل. هذة الحركة الجدلية توجه الإنسان بلاريب. ولكن هذه الحركة، في نفس الوقت، لم يكن ليكون لها جنود لولا الإنسان ذو اليد والرؤية والعقل، لأن الإنسان هو نقطتها المركزية ومحركها الدافع لنا.

ويتفق ذلك مع تعريف بن خلدون عالم الإجتماع والفيلسوف والمؤرخ العربى ،حقيقة الناريخ إنه خير عن الإجتماع الإنساني، الذي هو علم عمران العالم، ومايعرض لطبيعة ذلك العمران من الأحوال مثل التوحش والتأنس والعسبيات، وأصناف التقلبات للبشر بعضهم على بعض وماينشأ عن ذلك عن الملك والدول ومرتبها ، وماينحله البشر بأعمالهم ومساعيهم من الكتب والمعاش والعلوم والصنائع وسائر مايحدث في ذلك العمران بطبيعته من الأحوال، (۱) ويريد بن خلدون أن يجعل من التاريخ أداه كشف عن سر الإجتماع الإنساني وعن خروج هذا الإنسان من «التوحش إلى التأنس، بفضل الصراع الجدلي الذي يعبر سبيله ، عبر على متجددة نحو أنسان أكمل ، عن طريق الرقي المستمر لنا شيئ حتماً.

وفى لغننا العربية تأتى كلمة الناريخ والتأريخ والتوزيع والإعلام وتاريخ شيئ من الأشياء قد يدل على وقته الذي ينتهى إليه، مضافاً إليهما ومع

خلال هذا الوقت حوادث ومانع، ويقول السخاوى إنه من يبحث عن وقائع الزمان من حيث تعيين الوقت وموضوعه الإنسان والزمن (٢٠)

وكلمة تاريخ في لفتنا هي المقابل لكلمة History في اللغة الإنجليزية وكلمة History في اللغة الفرنسية، وكلاهما مشتقان من الكلمة اليونانية History بمعنى التعلم أو المشاهدة أي كل مايتطق بالإنسان منذ بنأ يترك الثارة على الأرض.

ولقد استعمل أرسطو كلمة «هستوريا» بمعنى السرد المنظم المجموعة من الطواهر الطبيعية سواء جاء ذلك السرد وفقاً للتسلسل الزمنى أم جاء غير ذلك، ولايزال هذا الإستعمال شائعاً فيما نسميه «التاريخ الطبيعي» وقد تدل كلمة «تاريخ» على مطلق مسجرى الصوادث الذي يصنعه الأبطال أو تصنعه الأسعوب(٢) ونحن لانستخدم كلمة تاريخ الآن إلا في حالة السرد العرتب زمنياً وفي المعنى العام صارت كلمة تاريخ تعنى مافى الإنسان، ولهذا وضع لها الألمان كلمة تحمل نفس المعنى وهي Geechichte المشتقة من الفعل الألماني وهدة الأحداث التي وقعت في الماضى، والتي تقع حالياً، ثم التنبؤ على مجموعة الأحداث التي وقعت في الماضى، والتي تقع حالياً، ثم التنبؤ على هدى ذلك وفي ضوئه بما سوف يقع مستقبلاً.

ومفهوم هذه العبارات يقطع بأن التاريخ يتناول الماضى والصاصد والمستقبل، وذلك ليس من خلال سرد الحوادث أو سير الأبطال أو تسجيل الوقائع، ولكن من خلال حركة جدلية قائمة بين الإنسان والعالم بمعنى أن التاريخ يعنى في النهاية حركة نطور المجتمع الإجتماعية وحركة نشؤه ولا يقائمة من خلال الصراع الدائر بين قوى الإنتاج ووسائل الإنتاج والعلاقات القائمة بين من ينتجون ومن لاينتجون، حيث أن كل من هذه القوى تحاول البقاء بالسيطرة على الأخرى وفرض نفوذها عليها وفي ثنايا هذا يظهر الأبطال والزعماء والقادة الذين تدفعهم ظروفهم الإقتصادية والإجتماعية إلى محاولة تغيير المجتمع ودفعه إلى الأمام، والناريخ هو رؤية كل هذا ومحاولة رصده والتنبأ بالمستقبل له من خلال معرفة الماضى ودراسة العاصر.

ومن خلال ماسبق نستطيع أن نصل إلى مايلي :(1) - موضوع التاريخ :

كأى علم آخر من العلوم - هو الكشف عن نوع معين من العقائق والعلاقات والصراع القائم بين الإنسان وقوى الإستغلال في المجتمع ومحاولة الإجابة على الأسئلة التي تتعلق بما بذلته الإنسانية من جهود منذ كانت في سبيل نطورها ورقيها

أما طريقة التاريخ ،

أو منهج البحث فيه فهو تفسير الوثائق، والوثيقة هي الشئ الذي يرجع إلى زمان ومكان معينين، وتحمل معلومات ذات طابع خاص، يفكر المؤرخ فيه ويعمل على تفسيره.

أما هدف التاريخ :

فهو في عبارة موجزة - وقوف الإنسان على حقيقة نفسه واست أعنى بذلك مجرد معرفته بمعيزاته الشخصية التي تفرق بينه وبين غيره من الناس، وإنما أعنى أن يعرف الإنسان طبيعته كإنسان، ومايستطيع أن يعمل وأن يقدم لبنى جنسه وهذا غير ممكر إلا إذا عرف الإنسان ماذا فعل في الماض وماهي الجهود الذي بذلها فعلاً. وإذا فقيمة التاريخ ترجع إلى إنه يحيطنا علماً بأعمال الإنسان في الماضى ومن ثم بحقيقة هذا الإنسان.

ثانيا فلسفة التاريخ

حين نتحدث عن التباريخ كما سبق أن أوضحنا فإننا نعنى تطور المجتمعات والشعوب من الحالة البدائية والمشاعية إلى عصرنا الحالى، ومع دراسة كل التغيرات والتقلبات الإقتصادية والسياسية والإجتماعية. وحين نتحدث عن القاسفة فنقصد بها موقف الإنسان من الحياة، موقفه من الكون ومن الخالق، أي أن القلسفة تعنى في جملتها تفسير الحياه ومحاولة الإجابة عن التساولات الكبرى ولكن ماذا نقصد بغلسفة التاريخ إننا نقصد بها تاريخ الإنسان لإنه الكائن الواعي الوحيد بين الموجودات، ولهذا فلا محل للحديث عن فلسفة التاريخ بالنسبة إلى غير الإنسان، والإنسان بدوره تاريخي ، لأنه إنما يعمل في الزمان ولا تاريخ إلا بالزمان ومن هنا إرتبطت كل نظرية في التاريخ بنظرية الزمان والمكان.

١- هل للزمان بداية ونهاية ،

من أجاب بالإيجاب إنقسموا إلى فريقين:(°)

- (i) فريق حسبوا هذه المدة وفقاً لأحداث ومقاصد معينة، وهو فريق أصحاب النظريات الدينية في الزمان وفي التاريخ الذين ربطوا الزمان بالخلق الأول وبمصير الإنسان في الدنيا وينهاية يرتبط بها حساب وعقاب وثواب ومن أبرز معثليه ،ثيلون ٢٥ق.م ٥٠ بعد الميلاد، بالنسبة إلى اليهودية، والقديس أوغسطين ٢٥٤-٤٢٠، بالنسبة إلى المسيحية واين خلدون (المتوفى في منة ٨٠٨هـ) بالنسبة للإسلام.
- (ب) وفريق ربطوا تلك المدة بأحداث فلكية وكونية، بمعزل عن كل المعانى الدينية كما هو الشأن لدى علماء الفلك والإنثروبولوچيا الفلسفية وعلماء العياه ومن حنا حذوهم من المؤرخين المتأثرين بالعلوم الفيزيقية والطبيعية مثل رينان Renan (١٨٣٢–١٨٩٣) أرنست هكسل Ernest

٣- هل للتاريخ مسار واحد، أو التاريخ دوائر ٦

فمن قالوا بالأولى تصوروه معرضاً للروح المطلقة وهي تغض مضمونها على صر الزمان اللامتناهي، وأبرز ممثلي هذا الإنجاء هيجل Hegel على صر الزمان اللامتناهي، وأبرز ممثلي هذا الإنجاء هيجل ١٨٣١-١٧٧٠) ومن قالوا بالشانية تصوروه دوائر اما مقفله وهي الحضارات المختلفة، أو دوائر يقضي بعضها إلى بعض ولها عودات Ricorso وبالفكرة الأولى قال اشبنجلر (١٨٨٠-١٩٣٦)، وبالثانية قال فيكو (١٦٦٨-١٧٤٤)، وكل من هذين التصوريين مثالي وهناك تصور مادي سوف نعرض له فيما بعد.

وهي داخل هذه الإطارات العامة أثيرت مشاكل هلسفة التاريخ وهي:

- 1- وأولهما مشكلة النسبية في التاريخ ويخاصة مايتعلق منها بالقيم فأفضت إلى نظرية ،دلتاى، Dilthey في نقد العقل التاريخي (١٩١٣ ١٩١١) ويدلتاى تبدأ فلسغة التاريخ المعاصرة، ونظريات إشبنجلر في نسبية القيم المحتارة المنبشقة في بها، وآراء ماكس في برواهبية القيم المحتارة المنبشقة في بها، وآراء ماكس في برواهبيت إليه المادية التاريخية عند كارل ماركس Karl Marx (١٨١٨ –١٨٨٨) المادية التاريخية عند كارل ماركس ١٨٩٨) من الربط بين الإقتصاد وفريدريك إنجلز Karl Manchiem (١٨٩٥ ١٨٩٠) من الربط بين الإقتصاد المادي والتاريخية وآراء بند توكرونشة (١٨٦٦ ١٩٥٢) في التاريخية المعرفة وآراء بند توكرونشة (١٨٦٦ ١٩٥١)
- ٢- وثانيهما مشكلة العلمية في التاريخ وتتدرج تحتها الاشكالات والخواطر
 التي فعلت بها دراسات توينبي وكارل بوبر Karl Popper .
- وثالثهما مشكلة التقدم والتخلف في مجرى التاريخ: هل هناك خط للتقدم يستمر قدماً أو تقدم وثم تخلف دون قاعدة والاقانون، ومامن فيلسوف في التاريخ إلا وتعرض لهذه المشكلة أما إلهاماً وإما تقصيلاً.
- 4- ورابعهما إمكان التنبؤ بما سيكون عليه التاريخ. وفي هذا ذهب البعض

إلى التفاؤل والبعض الآخر إلى التشاؤم، والبعض الثالث رغم إنه بمعزل عن كليهما وله تنبأ بتنبؤات موضوعية غير تقريمية.

أولاً ، التفسير المثالي للتاريخ ،

على الرغم من التطور الذي لحق بعلم التاريخ خلال القرون السبعة عشر الماسية، وكذلك في القرن الثامن عشر إلا إنه كان هناك شبه إجماع من الملماء والفلاسفة والمؤرخين على تفسير التاريخ تفسيراً مثالياً وظل هذا حتى النصف الأول من القرن التاسع عشر، وسوف نختار بعض علماء التاريخ في العصر الحديث لنعرض لآرائهم:(١)

۱- چوهان جوتفرید هیردر Johonn G. Hereder -۱۸۰۳-۱۷٤٤)

الذي يعتبر بحق مؤسس المدرسة الألمانية في علم التاريخ، وتقوم فلسفة التاريخ عند هيردر على القول بأننا لابد أن ندرس الماضي لنفهم مشاكل اليوم والغد، وقد شابه ابن خادون في تشبيه الجماعات الإنسانية بالمخلوقات الحية وقال بأن لها هي الأخرى أعماراً من الطغولة والصبوة إلى الشيخوخة، وأبدى ذكاء بعيداً في فهم التاريخ الأوربي المعاصر، وقد قال أن المؤرخ ينبغي أن ويحس، العصر الذي يؤرخ فيه إحساساً مباشراً، وابتكر لذلك فعلاً في اللغة الألمانية هو Einfnehlen وقال أن هذا الإحساس المباشر هو الحاسة التاريخية ولهذا فإن الحس والإحساس das gefuehie عند هيردر معنى خاصاً، وهو ممن قالوا بأن المؤرخ الحق هو الذي يستطيع أن يكون فكرة أو صورة عامة Gestalt عن العصر أو الشخص أو الظاهرة التي يكتب عنها. وقد حاول أن يثبت في كتابه المسمى ، آراء عن فلسفة تاريخ الإنسانية، أن التاريخ بخضع لقوانين كتلك التي تخضع لها الأشواء والطبيعة وقد قال بأن التاريخ يسير في خط تقدمي واحد وتحدث عما سماه التوازن الداخلي للحماعات وأن كل جماعة حية سليمة ينبغي أن تحافظ على هذا التوازن وأن الاضطرابات والقوضى وعهود الظلم والتأخر تنتج عنها فقدان هذا التوازن، وكان يؤمن بأن الإنسانية ستصل بوماً ماعن طريق الفعل والتجربة إلى حالة من النوازن تستقر لها أسس العدالة والنظام،

۲- ليوبولد فون رانكله Leopold Von Ranke - ۲

كان رانكله عصيق الإيمان بالمسيحية على المذهب اللوثرى (البروتستانتي) وكان مثالياً على مذهب افيخته، وتأثر بإنجاه هيردر نحو البروتستانتي) وكان مثالياً على مذهب افيخته، وتأثر بإنجاه هيردر نحو الإعتراف بالجانب الإنساني أي البشرى في التاريخ وقال بفكرة التطور العسوى للجماعات وكذلك بأهمية العامل الفردي في توجيه الأحداث، ولكنه أنكر إستخدام التاريخ للعظمة والعبرة، وهو مذهب مؤرخي الغرب ومعظم مؤرخي القرن الثامن عشر في أوربا، وقال أن التاريخ بنبغي أن يدرس لذاته لا كوسيلة للتعليم والتهذيب.

وأهم ماتميز به رانكله ودعا إليه قوله بأننا ينبغى قبل كل شيئ أن نعرف الأحداث والأحوال الماصية كما كانت بالصبط، وبقعه هذا إلى الإهتمام بالوثائق ومخلفات الماضى إهتماماً بالغاً. فلكى نعرف عصراً ينبغى أن نراه فى الأصول التى كتبت عنه وأى شيئ هو أصدق من الوثائق الرسمية ومكاتبات الدول والأفراد وسجلات الحكومات والكنائس من الوثائق الرسمية ومكاتبات الدول والأفراد وسجلات الحكومات والكنائس والمذكرات الشخصية وقد بلغ من حماس رائكله وتلاميذه لهذه الأصول أن عن الوثائق فى هماس جعل الدول والإمارات والكنائس وغرف التجارة وبيوت الاشراف تهتم بتلك الأصابير وتنظيمها فنشأ علم الوثائق وأخذت فياعده تستقر وقامت دور المحفوظات وجماعات السجلات فى أوربا كلها وأقبل طلاب التاريخ يدروسونها وكأنهم كما قيل يؤمنذ نيران تقضى الليل فى قصم صفحات الكتب. وكان كتابه الأول المسمى وتواريخ الشعوب اللاكينية قصم صفحات الكتب. وكان كتابه الأول المسمى وتواريخ الشعوب اللاكينية والجرمانية، طراز جديد من التأليف التاريخي يقوم على الإعتماد على

والنظرية الأساسية التي جاء بها هي قوله بأننا ينبغي أن نصور الماصي كما كان بالصبط وهي غاية عسيرة كل العسر لم يوفق إليها هو نفسه في الكثير من كتبه ثم إننا لانعرف كيف كان الماصي بالفعل هل نحكم إذا كان المؤرخ قد وفق في تصويره دقيقاً أو لم يوفق، ولكن مذهبه دفع بالمؤرخين

إلى الإنصراف عن التصورات المثالية أو التخيلية للماضي والبحث عن الحقيقة كيفما كانت على قدر ما تسعفهم ملكاتهم.

ويجدر بنا هنا أن نشير بأكبر ناقدى رانكله ويعقوب بوركارت، (١٨١٨-١٨٩٧) الذى تتلمذ على يد رانكله وتخرج عليه فى برلين وقد نفر من جمود رانكله وقصائه على يد رانكله وتخرج عليه فى برلين وقد نفر من جمود رانكله وقصائه على المذهب الجانب الشاعرى الداريخ ولقد كتب ثلاثة كتب فى التاريخ على المذهب الجديد وهى : عصر قسطنطين الكبير (١٨٥٣) وحصارة عصر النهضة فى إيطاليا (١٨٦٠) وتاريخ النهضة فى إيطاليا (١٨٦٠) وتاريخ النهضة فى الماليا (١٨٦٠) ثم أتبعها بكتابه المشهور : تأملات فى التاريخ المالمى وكلها كتب نجمع بين المنهج التاريخي الدقيق إلى جانب الإحساس الإنساني والجمال.

۲- هیجل Hegel) (۱۸۲۰-۱۷۷۰) - ۳

ولابد من الإشارة هذا إلى العلاقة بين آراء هيجك في التاريخ وماحققه رانكله ومعاصروه. وجدير بذا الآن بأن نلقى نظرة على مجمل آرائه قبل أن ننتقل إلى دراسة آراء مدرسة الماديين أي أصحاب التفسير المادى للتاريخ،

يعتبر هيجل في جملة المثاليين الذين يقولون أن الفكر أو الفكرة أساس كل ماهو موجود. ويستعمل هيجل هذا مصطلحاً خاصاً Monists هو الذي يمكن ترجمته أيضاً بعبارة الروح أو مايسمي في الإنجليزية Spirit .

ولكن هيجل كان يعنى به العقل أو الفكر، ولكنه ليس العقل أو الفكر، الإنسانيين العاديين وإنما هو العقل الأعلى الذي يوجه الكون، وهذه الفكرة نبعت من إيمان هيجل الوثيق بالمسيحية وقد بسط فكرته نلك في كتابه عن روح المسيحية وهو يرى في المسيحية أو روح المسيحية إجتماع العنصريين الإلهي والإنساني، أي الروح والبدن أي الكنيسة والدولة والعبادة والحياه، والتقي والفضيلة، هذه الثنائية المسيحية كان هيجل يراها في الكون كله. وقد كان المفكرون الماديون يقولون أن الفكر يحكم الدنيا فكانوا بهذا يعطون العقل الإنساني أكثر مما يستحق أو يستطيع، وكانوا بذلك وإحديين der Geist أو

في تفكيرهم. أما هيجل فكان ثنائياً يؤمن بأن هناك عنصريين متميزين يختلف كل منهما عن الآخر وهما الروحي والمادي وهما يجتمعان في روح أو فكر واحد der Geist يعتبر القوة العليا التي تحرك كل شيئ، وهذا هو العقل المطلق.

ففاسفة التاريخ عند هيجل بناء على ما سبق هي سعى الجماعات الإنسانية للإنتقال من حالة الهمجية والوحشية إلى مستوى الدولة نات النظام والقانون، وقد وفق هيجل في ميدان فلسفة التاريخ توفيقاً جعل الناس بضمونه دائماً في عداد المؤرخين. وبالفعل كان هيجل مؤرخاً واسع الفهم والإدراك للتاريخ ويفضل هذا الإدراك وصل بفلسفة التاريخ على مذهب المثاليين الذين يومنون بالفكر والعقل المطلق الذي يسير الأحداث في الكون ويعتبرونه مثالاً أو مثلاً أعلى، وأن التاريخ على هذا الإعتبار ان هو إلا عملية طويلة مقدرة بقدر يأخذ فيها كل حادث أو ظرف مكانه ومبرراته على صنوء مسار التاريخ في مجموعة وقد أهتم هيجل إهتماماً خاصاً بالنظور الإنساني للدولة وهنا ينغق هيجل مع رانكله الذي قال أن الدول أفكار الله ويريد بذلك إنها نقوم بنقدير الله سبحانه.

ولكن مثالية هيجل لاتحين الإنسان على تفسير الحركة الدائمة للتاريخ إنها ترضى الفليسوف أو الفعل الفلسفى الذى يفتنه منطق هيجل الدقيق، وطريقته في الجنل التي تكشف عن ذكاء خارق، ودقة ذهن لاتجارى ولكننا عندما ننتهى من إستيعاب مذهبه ونفهم أن الفكر أو الفكرة أو العقل المطلق أو المثال هو كل موجود أو روحه بتعبير أدق، وأن المادة نفسها ليست إلا صورة من صور وجود العقل المطلق أو الفكر، نجد أنفسنا قد خرجنا من ميدان التاريخ تعاماً، وإننا عاجزون عن الإستفادة من هذا التغلسف الرفيع في فهم أي حادث كبير من حوادث التاريخ، أن الفيلسوف يجد متعة كبرى عندما يجد هيجل يقول: أن التاريخ إنما هو تشتح ذلك العقل الكونى (المطلق) يجد هيجل يقول: أن التاريخ إنما هو تشتح ذلك العقل الكونى (المطلق)

ولقد قال هيجل أن فاسفة التاريخ هي التاريخ منظور إليه بذكاء وبالفعل

يرى القارىء لكتاب هيجل فى فلسفة التاريخ إنه نظر إليه بذكاء خالص. نظرات بالغة الصدق على حضارات العصور القديمة، ولكنه عجز تماماً عن نظرات بالغة الصدق على حضارات العصور القديمة، ولكنه عجز تماماً عن إدراك العوامل التى أدت إلى سقوط روما مثلاً. وهذا هو الذى جعل «رانكله» ومدرسته يجهدون أنفسهم فى جمع الوثائق والمخلفات والمحفوظات ودراستها بعناية، باحثين عن العوامل التى حركت تاريخ البشر شأنهم فى ذلك شأن المحقق الجدائي الذى يفحص كل صغيرة وكبيرة يعثر عليها فى مسرح الجريمة بحثاً عن أدلة توصله إلى الحقيقة ثم يعد ملفاً كاملاً للقضية ويضعه بين يدى القاضى والقاضى هذا هو القارئ الذى يهلك فى قراءة مولفاته للمؤرخين الذين ألقوا على مذهب رائكله متأثرين بمثالية هيجل وأثقلوا كتبهم بهوامش وإشارات إلى المراجع تزيد حجماً على النص نفسه ولايصل فى نهاية الأمر إلى حقيقة الواقعة التاريخية الذى يقرأ عنها.

ثانياً ، التفسير المادي للتاريخ ، (^)

ولكن نفراً من المؤرخين إتجهوا من أول الأمر إتجاهاً مادياً في دراسة التاريخ وفلسفته إذ إنهم أعتبروا الإنسان كغيره من الكائنات الحية الطبيعية يسعى إلى رزقه وحماية نفسه وجعلوا رأيهم منصبا في البحث عن العوامل الداخلية التي تدفع الإنسان أو الجماعات البشرية إلى الحركة وكلها في نظرهم عوامل مادية. أي إنهم نظروا إلى التاريخ وكأنه فرع من فروع الناريخ الطبيعي فكانت مؤلفاتهم أكثر واقعية وأقرب إلى حقيقة الواقع وهؤلاء هم الماديون الذين تركوا جانباً العامل الروحي أو الدين أو الفكر ونظروا إلى المادي وحده فعرفوا بإسم الواحديين Monists أو أصحاب المذهب الواحد بخلاف المثانيين أو الثنائيين الذين فسروا حركة الناريخ على أنها بحث عن التوازن بين توجيه العقل المطلق الرفيع ونزعات البشر.

ولن نستطيع دراسة جميع أولئك الماديين ومذاهبهم فذلك مطلب يطول وسنلتقى بالظاهريين منهم الذين يحددون معالم الطريق إلى المادية التاريخية التى توجد في كتابات كارل ماركس وانجلز وسان سيمون.

۱- سان سیمون Saint Simon (۱۷۲۰-۱۷۲۰) ومدرسته :

يعتبر من ألمع رجال الفكر الاورى في فرنسا بل أوريا كلها عاش سان سيمون فيما بين سنتى ١٧٦٠–١٨٢٥ فهو من الممهدين للثورة الغرنسية وصانعي فاسفتها، وهو يحسب في العادة بين علماء الإجتماع الاقتصاديين. وهو نفسه كان يقول أن ميدانه هو الفيزياء الإجتماعية وكان يحسب إنه يستطيع تحليل المجتمع تحليلاً فيزيقياً بأن يجعل من التاريخ علماً بقيناً كغيرة من العلوم الطبيعية. ولكي يصل إلى ذلك عكف على دراسة تاريخ أوربا منذ سقوط الإسبراطورية الروسانية. وأهتدى إلى أن هذا التاريخ يتلخص في صراع متصل بين العاملين (من زراع وصناع) ويسميهم بالطبقة الثالثة والطبقتين الممتازتين اللتين تستفيدان من جهود العاملين وهما طبقة النبلاء (العلوك ورجال الإقطاع) وطبقة كبار رجال الدين والاكليروس وقد أبدى سان سيمون ذكاه بعيداً في دراسة تلك وشرح لنا كيف أن الملوك أيدو الطبقة الثالثة في صراعهم مع أمراء الإقطاع خلال العصور الوسطى ومن مظاهر هذا التأييد تلك الحقوق التي منحوها لسكان المدن من نجار وصناع الذين كانوا يكرهون إمراء الإقطاع الذين كانوا يستغلونهم وكانت نتيجة ذلك ظهور المدن الصناعية الغنية وسكانها وهم البورجوازين الذين تزعموا الطبقة الثالثة في نصالها مع أمراء الإقطاع ثم قادوها بعد ذلك في صراعها مع الملوك (الثورة الفرنسية وما تلاها).

وبذلك يكون سان سيمون أول من تنبه إلى أن صبراع المصالح الإجتماعية أو مصالح الطبقات الإجتماعية هو السبب الرئيسى في الحركة التاريخية وأول من تنبه إلى حبرب الطبقات وحرب المصالح ودورها الكبير في حركة التاريخ.

وفي هذا الطريق سار أحد نبهاء وتلاميذ سان سيمون وأوجستان تبيرى A.J. Thierry) وقد عاش تبيرى بعد أحداث الذورة الفرنسية وتحمس لمبادئها تحمساً شديداً إستهواه نظام الكومون L.

Comune Parisienne أي الحكومة المحلية الاشتراكية التي قامت في العاصمة الفرنسية أثناء الثورة وهي أول تجربة في تنظيم الحكم على أساس إشتراكي متطرف، فأخذ يدرس تاريخ جمهور الداس أو مايسمي بالطبقة الثالثة وألف في ذلك كتاباً من أربعة مجلدات سماه المجموعة وثائق غير منشورة عن تاريخ الطبقة الثالثة، فسر فيه التاريخ على إنه صراع بين الطبقات ومصالحها وقال فيه إن الطبقة العاملة هي أساس الإنتاج ومصدر الثورة، وإنها كانت دائماً في كفاح مع الطبقات القوية المستبدة للوصول إلى حقوقها وهاجم الفكرة القاتلة بأن التاريخ من صنع الأبطال وعظماء الرجال وتساءل: وأتريدون أن تعلموا على وجه المسحة من الذي أنشأ مؤسسة ما أو من الذي وضع خطة مشروع عظيم؟ إذن فابحثوا عن الذين إحتاجوا إليه بالفعل أولئك هم أصحاب فكرته الأولى وإرادة العمل من أجله، وهم أصحاب الفضل الأكبر في تحقيقه، وعلى هذا الأساس لايكون وليم الفائح بطل الغزو النورماني لإنجلترا وإنما الأبطال المقيقيون هم الزراع النورمان الفقراء في شمال غربي فرنسا الذين دفعتهم حاجتهم إلى الأرض إلى الإندفاع نحو إنجلترا باحثين عن مجال حيري فسيح، وهنا فقط تصد وليم لقيادتهم.

وبذلك فلقد كانت هناك إرهاصات أولى لمحاولة تفسير التاريخ تفسيراً مادياً على يد سان سيمون وجماعته، أى أن هذا التفسير لم يرقى إلى مستوى الكمال الذى يصبح بنظرية محكمة القواعد والشروط – إلا إنها كانت محاولة على الطريق... إستكمل بعد ذلك ماركس هذا التفسير ووضعه فى شكله النهائى وصاغه وفق فلسفته فى المادية التاريخية والمادية الجدلية.

۲- کارل مارکس Karl Marx (۱۸۱۸)

يرى ماركس أن التاريخ تعكمه قوانين أساسية في سيره وتطوره وهذه القوانين هي التي تشكل المنهج الماركسي في تفسير التاريخ .

القانون الأول: التغير من الكم إلى الكيف:

إن النغير الحادث في جميع الظواهر الطبيعية والإنسانية هو التغير من الكم إلى الكيف، ويتم ذلك التغير طفره إذ لايعرف حد فاصل في تدرج التغيرات الكمية عندما يستحيل الكيف إلى كيف آخر، فإنتقال الماء إلى تلج أو إلى بخار بإنخفاض أو إرتفاع تدرجى في درجة العرارة إنما يتم طفره دون تدرج في عملية التحول، فالنغير التدريجي في الكمية لايصاحبه تغير تدرجى في الكيف، كذلك نحول مادة كيمائية إلى أخرى ذات خصائص متبايئة في عملية التفاعل الكيمائي ونفس الشيء في إنصهار المعادن وفي تحول الحركة إلى حرارة أو الحرارة إلى حركة فهناك دائماً طفره في التحول من كيف إلى آخر.

إن هذا التحول المفاجىء ليس فى عالم الطبيعة فحسب ولكنه كذلك فى عالم الإنسان، بل أن ظهور الإنسان نفسه طفرة، أى أن هناك تحولاً جذرياً كيفياً فى تطور الكائنات الحية الذى يبدو من الناحية الكمية تدريجياً، ولقد سبق أن أشار أرسطو إلى أن تغيراً تدريجياً طغيفاً تستحيل عنده الفضيلة إلى رذيلة، ولقد أشار نابليون إلى أن أثنين من المماليك يظبان ثلاثة من الفرنسيين ولكن ألفا من الفرنسيين يهزمون ألفا وخمسمائة من المماليك، إن هذا التغير المفاجىء أو الطفرة فى تطور المجتمع هو مانسميه بأسم «الثورة» فهى من ناحية حصيلة تغير كمى تدريجي ولكنها من ناحية أخرى تغير كيفى مفاجىء نحو الوضع الجديد حيث تختفى الأوضاع السياسية والإقتصادية والإجتماعية القديمة لتبرز فيأة أوضاع جديدة.

القانون الثاني ، تداخل الأضداد وصراعها ، (١)

ليس العالم جزئيات منعزلة قائمة بذاتها، ولكن كل ظاهرة تشكل وحدة عضوية يكمن التناقض فيها إذ هي لانتخير بسبب على خارجه عنها بل كمية التناقض والصراع في أعماقها وذلك هو سر النطور، فالتناقص هو القوة المحركة للتاريخ الطبيعي والإنساني معاً، وإنكار ذلك

يعنى افتراض سكون الكاندات وموتها بل أن العركة الآلية البسيطة لاتتم إلا بوجود الأمتداد: فعل ورد فعل، جذب ودفع، قوة طرد مركزية وقوة جذب مركزية بل حتى داخل الذرة: نواه موجبة والكترون سالب، ويصدق على عالم الطبيعة هو أشد وضوحاً في الحياة العضوية فهضم الغذاء وتمثيله معناه أن شيئاً هو كذا فأصبح غير كنا بل أن هناك جوانب متناقضة في العلوم الفعلية كالرياضيات والمنطق فالمنحنيات المتناهية في الصفر تنطبق على المستقيمات والجذر التربيعي لكمية سالبة يشتمل على تناقض لأنه كمية لامعقولة ويستخدم المستدل في المنطق والتحليل والتركيب معاً وهما عمليتان متضادتان.

وليست هذه العمليات المضادة منعزلة بعضها عن بعض ولكنها متداخلة متفاعلة ويتعذر العزل بينهما إلا في النصور الذهني فقط إذ من المستحيل في عالم الواقع الحصول على طرف دون وجود الطرف الآخر، ذلك أن طرفي التناقض يسند كل منهما وجوده من الآخر، وصراع الجانبين هو المضمون الداخلي للحركة والتطور والمتناقضين يتعايشان في حقيقة واحدة، كالحياه والموت، والملاك والفلاحين، والبرجوازيين والبروليتاريا والإستعماريين والمستعمرين، كلا الجانبين المتناقضين يميل في ظروف معينة إلى الإنتقال إلى الجانب الآخر، فالبروليتاريا الثائرة تصبح حاكمه بعد إن كانت محكومة، ويتقلب الملاك إلى مستأجرين لأرض لهم بينما يصبح المستأجرين ملاك.

القانون الثالث ، نظى النظى (١٠) ،

إن تعليل قانون أنتقال التبدلات الكمية إلى تبدلات كيفيه، وقانون وحدة وصراع المتضادات يبين لنا إنه نتيجة لعمل هذين القانونين نتم عمليه لا نهاية لها، عملية استبدال بعض الظواهر والاشياء بأخرى، وأنتقال المتضادات بعضها إلى بعض. فهل من وجود لنزعه موضوعية ما، لاتجاء ما، في هذا الاستبدال الدائم للواحد بالاخر، في هذا المسراع المتواصل بين الجديد

والقديم، بين المولود والغاني؟ وإذا كانت توجد هذه النزعات الموضوعية للتطور، فما هي؟!

حسول هذا السوال دار أيضاً ويدور صراع بين صختاف المذاهب والنظريات. وقد اكتسب هذا الصراع طابعاً حاداً، بشكل خاص، في قضية اتجاه التطور الاجتماعي. ففي فترة النطور الصاعد للرأسمالية، كان ممثلو الفلسفة البرجوازية بدينون بفكرة التقدم الاجتماعي، ويؤمنون بالانسان ويقدرته، وبامكانيه خلق عالم يسوده العقل والعدالة، لقد اعتبروا العالم الرأسمالي السائر آنذاك في طريق العلول محل الاضطهاد الاقطاعي، والظلم الانساني، عالما يسوده العقل. كانت هذه اعتقادات نقدميه لا يمكن التقليل من أهميتها.

بيد أنه نشأت في هذه الفترة نظريات نشازمية تشير إلى تطور الفلسفة الرأسمالية، وخاصة في فترة الامبرياليه، أصبحت دوافع النشاؤم أكثر قوة، وأخذ ايديولوجيو الرأسمالية يفهمون حتميه موت الرأسمالية التي مصنى زمانها، كانهيار للمجتمع الانساني والثقافه الانسانية. وبرز الفلاسفة من أمثال انيتشه، واشبنجار، لنظريات تتنبأ الأفول نجم اوروبا، وأخذت تنتشر أمثال عن الدورة الفالدة، وسير التاريخ إلى الوراه.

عند تحليل عملية أنتقال التبدلات الكمية إلى تبدلات كيفية، وصراع المتناقضات، رأينا أن التطور بتضمن في نفسه عاملاً قانونياً، الزاميا، هو النفى. فالتبدلات النوعية تعنى نفى النوعية القديمة ويدون النفى ليس بالامكان انتقال الواحد إلى الآخر. ثم أن صراع المتضادات يتم بظفر متضاد على أخر، مما يعنى ايضاً نفى الاول وتوطين الأخر. فالنفى بالتالى ليس عاملاً ثانوياً، مرتبطاً بعملية التطور من الخارج، بل هو مشروط قانونياً بجوهر التطور ذاته. أن النفى هو نتيجة التطور عن طريق انشطار الوحدة ونشوء الجزيئات والانجاهات، والقوى الني ينفى بعضها بعضاً في الظواهر والأشياء.

إن قانون نفى النفى الجدلي هو قانون التطور، لهذا فعدما يتحدث الجدل

عن النفى، فهو لا يقصد أى نفى كان، بل يقصد النفى الذى يستخدم كمقدمه، النفى كشرط للتطور. أن النفى فى الجدل لا يعنى قول الا، ببساطة أو التصريح عن شئ بأنه غير موجود، أو القضاء عليه بأيه وسيله كانت. إن النفى المفهوم جداياً، والمحير عنه تعبيراً صحيحاً هو هذه الـ الا، التى تحتوى فى الوقت ذاته على انعم، أى وحدة النفى والاثبات.

لقد عكس الفن العالمي في صور ساطعه نوعين من النفي مختلفين من حيث طبيعتهما : النوع الأول : هو النفي الهدام ، الذي يتصف بالريبه والشك المطلق في كل شئ . والنوع الثاني : هو النفي الذي يحتبر مقدمه للانتقال إلى الاحسن والاكمل، ويكون بمثابه مصدر للتقدم . أن شخصية الشيطان في دفاوست، للشاعر الالماني جوته ، تمثل بتفكيرها ويكل فلسفتها النفي ، العارى، النفي كهدف بذاته مهما كلف الثمن .

وإننى أنفى كل شئ - وفى هذا تكمن حقيقتى: قكل هذه القذارة الموجودة على الأرض لا تصلح إلا لأن تنهار تعت قصف الرعود، أفليس من الافعنل لهم اذن الا يولدوا أصلاً. أن كل ما يسميه الناس شراً: الرغبة في الهدم - الاعمال والافكار الشريرة أن كل هذا بشكل طبيعتى.

هذا نجد الشيطان وصيفيستوفل، يتفوه بالكثير من الأفكار النقديه الصحيحة عن العالم القديم، وروح النفى الملائمة له تتصف ببعض النواحى الايجابية، اذ أنه يسخر بقوة من كل ما هو أسن وفاسد في الكون، بيد أنه مفعم لعدم الايمان في امكانية الانتقال إلى الافضل، أن «قاوست» ينفى ايضاً، ولكنه ينفى كل ما فات أوانه وكل ما يعرق التقدم، فهو يؤمن بالانسان ويالعقل الانساني وهو شديد النظماً إلى كل ما هو كامل ورائع.

وبالاضافة إلى أن النفى شرط التطور، فهو أيضاً تعبير عن مواصلة التطور وتواليه، تعبير عن الصلة بين مراحل التطور المختلفة وعوامله، بين ما ينفى، وبين ما ينفى، وبين ما ينفى، وهذه أهم ناحية فى النفى، أن النفى الجدل لا ينبغى فهمه كانقطاع فى التطور، كنفى للصلات بين القديم والجديد، أن الصلات

بينهما قائمة بفعل أن الجديد يواد لا من لا شئ، بل أن القديم فقط، والصلة تجد تعبيرها في أن الجديد يتمسك بكل ما هو ايجابي في القديم،

وعلى هذا فالقديم في حركته الوائدة للجديد، لا يرى بكل بساطة من قبل الجديد بل يزاح والمفهوم الفلسفي لكلمة الازاحة يعنى النفى والحفظ في وقت واحد، نفى الوضع السابق، وحفظ كل ما هو ايجابى في الجديد، كل ما حققه النطور السابق.

وأخيراً نطرح السؤال الدالي : غاذا يسمى هذا القانون الذي تدرسة بقانون نفى الثغي الدالي تدرسة

أو لا يمكن الاكتفاء بمفهوم النفى وحدة الولا نفقد، بشكل مصطنع، صورة التطور عندما تعرض مفهوم النفي المزدوج. نفى النفى النفى المنفى المنافق أن التطور الموضوعي ذاته، يحتوى على هذا النفى المزدوج، ومفهوم انفى النفى، يعكن فقط العمليات التي تتم بشكل مستقل عن وعيداً.

لقد رأينا أن ما يبرز بصفه النفى، ينبدل بدورة، مع الزمن، ويتحول إلى نوعية جديدة أى ينفى نفسه. وهذه السلسلة من النفى لا نهائيه، وأن لمن الخطأ النظن بأن هذا التطور يجرى بشكل سلس ويدون تناقضات، الواقع، أن التطور التصاعدى السائر إلى الامام، عن طريق النفى، يتم بشكل تناقضى، وأن جوهر نفى النفى، أو ضرورة النفى المزدوج فى كل شكل تطورى على حدة، ينتج عن الطابع التناقضى للتطور بالذات وعن مفعول قانون وحدة وصراع المتناقضات.

وبذلك يرى ماركس أن التاريخ تمكمه قوانين بدركها العقل الإنسائي، وهذه القوانين حتمية أي أنها تفرض نفسها لأنها نائجة عن حركة التاريخ نفسه. وإذا أدرك الإنسان هذه القوانين إستطاع أن يقرر صوره مستقبل الجماعة الإنسائية وهذه القوانين ليست مثل قوانين العلوم، وإنما هي حقائق متعلقة بطبيعة العمل والإنتاج وطريقة نوزيع المثروة بين العواطنين فإن اللاوة تنتج عن العمل والعمل به من يعملون بأيديهم أو بطمهم ومواهبهم،

قلابد أن تعود ثمرته حتماً على أولئك العاملين أنفسهم فإذا أستولى عليها منهم غير العاملين من أصحاب السلطة أو الطبقات غير المنتجة كالإشراف ورجال الدين والوسطاء التجاريين والمضاريين، اختل توازن المجتمع وأصبح من الضروري إعادة التوازن إليه أما عن طريق ثورة هادئة نتم شيئاً فشيئاً يفضل إدراك أصحاب السلطان لطبيعة الأشياء أو ثورة عنيفة تعطم نظام المجتمع القائم وتقيم محله نظاماً جديداً.

ويقول ماركس أن الأحوال والأوضاع الإقتصادية لأى جماعة هى التى تحدد صورة نظامها وكل مظاهر حصارتها. فإذا أردنا أن نفهم نظام أى مجتمع ونظامه السياسي أو حتى طبيعة عقيدته الدينية وإنتاجه الفنى والفكرى ، فلننظر أولاً إلى نظامه الإقتصادي هو الإنتاج ونوعه وأساليبه وطريقة إستعمال أو توزيع ثعراته. والإنتاج نفسه، سواء أكان يدوياً بدائياً أو المطوراً لايظل دائماً على مستوى واحد وأسلوب واحد.

فهو يتطور دائماً أو على الأقل يطور بإستمرار، أدواته وصورته وطريقة توزيعه وهذا التطور للإنتاج أى للوضع الإقتصادي يستمر وهتى مهما كان بطيئاً، وتطوره هذا هو الذي ينتج عنه تطور المجتمع الذي يقوم عليه : وكل نظمه Super Sturcture وقوانينه وماتقوم على ذلك كله من أفكار وعقائد وآداب وفنون، وكل مايسميه الماركسيون : البناء الفوقي.

الظهر الخارجي العلوى للمجتمع Super Sturcture :

ويقول ماركس فى شرح نظريته تلك ، أن الناس فى أثناه قيامهم بإنتاجهم لمعيشتهم يقيمون فيما بينهم علاقات معينة صرورية لهم، ولامغر لهم من إقامتها، لأنها مرتبطة أشد الإرتباط بإنتاجهم نفسه وعلاقات الإنتاج هذه تطابق درجة معينة من تطور قواهم الإنتاجية المادية.

ومجموع علاقات الإنتاج هذه يشكل صورة البناء الإقتصادى للمجتمع أى أنه الأساس الواقعي الذي يقوم عليه الظاهر الخارجي العلوى الذي ذكرناه وهذا الظاهر الخارجي العلوى يشمل القوانين والنظام السياسي وأشكالاً معينة من الوعى الإجتماعى التى تسود فى أى مجتمع من المجتمعات ومعنى ذلك أن الإنتاج المادى لجماعة ماهو الذى يحدد صبوره نظامها الإجتماعى السياسى والفكرى بحسورة عامة فليس وعى الناس هو الذى يحدد صبورة حياتهم ومستواها الإجتماعي بل العكس هو صحيح صورة حياة الناس ومستواهم الإجتماعي هما اللذان يحددان درجة وعيهم.

ولقد قال ماركس وهو يلفظ أنفاسه الأخيرة: ليس بين أبناء العصر من لقى مقتاً وإفتراء عليه أكثر مما ثقيت، ولكن هذا المقت والإفتراء قد إستحالا بعد موته إلى قداسة وتمجيد بين أتباعه فليس بين مذاهب الفلسفة المديثة مذهب أبعد أثراً أو أكثر إنتشاراً من الماركسية سواء رضينا أو أبينا – والتي أصبحت تشبه عقيدة يعتنقها أكثر من ثلث البشر في هذا العصر.

وبعد أن عرضنا لكلا التفسيرين في فلسفة التاريخ، سوف نعالج فيما يلى لمدى علمية البحث التاريخي.

ثالثاً :مدىعلمية منهج البحث التاريخي

إن التاريخ في نظر «هيرودوت» والذي لقب بأبو التاريخ كان مجرد تسجيل للأحداث العامة بأساوب ممتع. وقد أستمر الوضع هكذا حتى جاء «توسيد بدز» ووضع أغراضاً أخرى لتسجيل التاريخ غير التسلية والمتعة. فقد رأى أن مورخ التاريخ عليه أن يضع أمام الإنسان صورة حقيقية صادقة بقدر الإمكان عن حوادث الماضى، وقد جعل الصدق عاملاً أساسياً في تسجيل حوادث التاريخ، لأنه كان مقتنماً بأن هذا المعيار بجعل التاريخ مفيداً للإنسان.

وهكذا حقق «سيدر، غرصاً ثقافياً بحثاً من كتابه التاريخ ودراسته، وقد كان يميل إلى لون معين بالذات من الثقافة التي تقدم من خلال الدراسة التاريخية ألا وهي الثقافة السياسية. لأن تسجيل الحوادث والأحوال السياسية في نظره كان في الكثير من المعرفة السياسية .

ثم رأينا بعد ذلك أن المؤرخون تباينوا في أغراضهم من كتابه التاريخ فعنهم من كتابه التاريخ فعنهم من كتب تاريخاً فعنهم من كتب تاريخاً تتقيفياً وعمد إلى تقديم قدر من الثقافة التاريخية من خلال كتابته. وهكذا ظل هذين النوعين من كتابة التاريخ مع بداية القرن التاسع عشر تقريباً وهذا النوع هو التاريخ العلميه.

إن تغيراً جذرياً قد حدث لدراسة التاريخ في القرن التاسع عشر – ونقصد بذلك إستخدام المؤرخين للطريقة العلمية في دراسة التاريخ. وقد بدى لو كان هذا الحدث أدى إلى خلق نوع جديد من التاريخ. وتفسير مفهوم التاريخ تماماً في القرن التاسع عشر حتى أطلق على هذا القرن ،قرن التاريخ،

ولكن كأى شيئ جديد لقى هذا الإنجاء معارضة من النقاد الذين أنكروا أن يكون التاريخ مفهوماً علمياً. وأعتبروا أن التاريخ سوف يظل فناً من فنون الأدب. وهكذا إمتفظ المؤرخون القصاصون والمؤرخون المثقفون بأهميتهم حتى القرن الناسع عشر. إلا أن الإنجاء الجديد لإستخدام الطريقة الطهية إستمر على يد كثيراً من المؤرخين وعلى رأسهم «ليويولد فون رائكله» الذي يعتبر أول من أستخدم منهج العلوم الطبيعية في مقدمته التي ألفها تحت عنوان «مقدمة أول التواريخ» وكان يهدف من خلال مقدمته هذه أن يصور الماضى بالضبط ويصورة دفيقة تتيح الإستفادة منه في الحاضر ثم ظهر بعد ذلك كداب (تاريخ الحسارة في إنجلترا) لبكل H.T. Buckle وأيرز هذا الكتاب الخط الواضح الجديد لمؤلفه في كتابه التاريخ فقد كان «بكل» مقتنعاً بأن تصوير ماحدث ليس أمراً كافياً لأن هذا التصوير يعد سلسلة من الحقائق الجزئية، ماحدث ليس أمراً كافياً لأن هذا التصوير يعد سلسلة من الحقائق الجزئية، والحقائق الجزئية، في والمقائق الجزئية، والحقائق الجزئية، والحقائق الجزئية، والحقائق الجزئية، المنابط القواعد العامة لها، وهذا الأمر يحدث تحكم الحقائق الجزئية من أجل إستنباط القواعد العامة لها، وهذا الأمر يحدث في كافة الطوم الأخرى.

وقد رسم «بكل» الأسلوب الأمثل لدراسة التاريخ بالصور العلمية. فقد رأى أنه لكى يتمكن المؤرخ من إتباع الطريقة العلمية في دراسة التاريخ فعليه أن يقوم أولاً بقراءة العديد من كتب التاريخ وبعد ذلك يقوم بعملية ربط الجزئيات التاريخية بعضيها ببعض ويستخلص منها قواعد عامة وبذلك يصبح المؤلف أو المؤرخ التاريخي حجة في الموضوع الذي يتناوله حيث يكون ملماً بالجزئيات ولديه القوانين التي تفسر تلك الحقائق الجزئية.

ولكن رغم محاولة «بكل» لجعل التاريخ يتبع منهج الطوم الطبيعية إلا إنه لم يستطيع لمدة سنوات هو وخلفاءه من بعده أن يقنعوا المفكرين بأن التاريخ يمكن أن يرقى إلى مستوى القوانين التي تماثل قوانين الطوم الطبيعية . وهكذا ممنى جزء كبير من القرن التاسع عشر وبقى التاريخ يعنى لمؤرخيه « مجرد التصوير الدقيق للماضى» ولم يتحقق العلم الذي كان يحلم به «بكل» والذي يغتص بمسألة إستخلاص قوانين عامة للتاريخ . إلا أن ماركس إستطاع بعد ذلك الوصول إلى مثل هذه القوانين الني سبق عرضها .

ولكن إذا أمعنا النظر في فكرة ابكل، عن إستخلاص قوانين عامة تكشف

عن الحقائق الجزئية للتاريخ لوجودنا إنها لم تكن جديدة. فقد قال بها قولتير من قبله ولكن بصورة أخرى وذلك عندما أسس تاريخ المصارة في القرن اللامن عشر. فقد كان تأولتير وأتباعه من بعده مذهباً في دراسة التاريخ ألا وهو تتبع التطور في الأحداث من خلال كل ماهو عام من الصور والأفكار والشاعر والأعمال.

وكانت فكرة تتبع الأحداث هذا أساس فكرة «بكل» في البحث عن القوانين بالإضافة إلى أنها كانت الخلفية الأساسية التي قام عليها مذهب «كارل لابزخت» في مفهومه الذي يعرف «بالمفهوم التطوري للتاريخ» وذلك في أواخر القرن الداسع عشر ونفي هذا الإصطلاح أي إصطلاح «التاريخ العلمي الذي يستخدم التطوري، يعتبر التسمية الأخرى لإصطلاح التاريخ العلمي الذي يستخدم اليوم.

(i)مدى علمية التاريخ ،

وكثيراً مايساء فهم التاريخ وكثيراً مايوصف بأنه تسجيل للأحداث الماضية أو إنه تحصيل حاصل وإنه بذلك أبعد من أن يكون علماً كبقية الطوم الأخرى، ولكن السؤال الذي يطرح نفسه؟

هل التاريخ علم ؟ وكيف يكون التاريخ علماً ؟

ونقول ردأ على ذلك :

أن التاريخ أصبح مع بداية القرن العشرين علماً كسائر العلوم الأخرى وما إصطلاح التاريخ العلمي، الذي يستخدم اليوم إلا تسمية أخرى لاصطلاح التاريخ التطوري الذي عرف في أواخر القرن التاسع عشر.

ونقول أن التاريخ علم لأنه يقوم أساساً على مايسمى وبالنقد التاريخي، والذي يتصنمن تحليل المشكلات الخاصة بالبحث التاريخي ويشتمل أيصناً على النظريات الخاصة بكيفية كتابة التاريخ فالنقد التاريخي إذن الذي أنبني عليه التاريخ في مطلع هذا القرن هو الذي هيء له السبيل لكي يكون تاريخاً علمها.

ولكن هل هذا النقد التاريخي أمر مستحدث في بداية القرن العشرين؟

إن النقد التاريخي له جدوره العميقة التي ترجع إلى العصور القديمة حيث عرف مثل هذا النقد وتطور وأزدهر بعد ذلك في عصر النهضة. أن المفهوم العلمي للتاريخ بدأ ينتهي في النصف الثاني للقرن الناسع عشر سواء كان ينظر إليه على أنه تاريخ تطوري أم تاريخ علمي فهذه مسألة إختلاف في التسمية فقط، ولهذا كان مفهوم التاريخ العلمي أو التاريخ منظور إليه كعلم في حاجة إلى تعريف دفيق وهذه مشكلة لازالت قائمة حتى اليوم.

وعلى الرغم من تباين وإختلاف تعاريف التاريخ إلا أنها جميعاً نلتقى على أن التاريخ علم، والتعريف الأمثل للتاريخ ينبغى أن يتضمن المفاهيم السالفة للماضى جنباً إلى جنب مع المفاهيم الحاضرة له كما ينبغى أن يتضمن الأسلوب التاريخي نفسه. ومن أمثلة التعاريف الحديثة للتاريخ :

«التاريخ هو الصيغة الفعلية التي تصوغ فيها مدينة حكايتها عن الماضي، أي الصيغة التي تتناسب تطور المدينة أو الشعب وتقدمه من خلال العلاقات الإنتاجية والإجتماعية في المجتمع.(١١)

(ب) الشرق بين الطريقة العلمية المتبعة في دراسة كل من التاريخ والعلوم الطبيعية ،

لقد سلمنا أن التاريخ علم، مثل بقية العلوم الطبيعية الأخرى إلا أننا يجب أن نوضح أن هذاك إختلاف كبير بين الطريقة العلمية التي يتبعها الباحث الطبيعي في دراسته وبين تلك التي يتبعها المؤرخ من أجل الوصول إلى الحقائق.

وهذا الإختلاف يتبلور في أن غالبية العلوم الطبيعية تتناول بالدراسة حقائق يمكن ملاحظتها بصورة مباشرة. على عكس التاريخ الذي يتناول حقائق ليس من الممكن ملاحظتها بصورة مباشرة. بل أن التوصل لايكون إلا عن طريق ماتخلف عنها من آثار. وهذا يجعلنا نعيز بين المقائق التي تعرف بطريقة مباشرة وهذه يطلق عليها اسم ،حقائق تاريخية، Historical تعرف بطريقة مباشرة Facts وبين المقانق التي يتوصل إليها بطريقة غير مباشرة فهي حقائق غير تاريخية، وكلها حقائق إما مسألة التاريخية، وغير التاريخية فمرجعها للطريقة نفسها التي تنبع في الوصول لهذه الحقائق.

وأغلب معرفتنا بالعلوم الطبيعية تعد حقائق غير تاريخية حيث أنها وصلت إلينا بطريقة تاريخية أو بصورة غير مباشرة.

وثمة إختلاف آخر بين الحقائق العلمية وحقائق التاريخ وهو أن حقائق العلم الطبيعي تتميز بأنها تكون حاضرة دائماً بنتائجها كما أن هذه النتائج يمكن أن تختبر بالتجرية المتكررة على عكس الحقائق التاريخية التي مصت وتلاشت بفصل الزمن. وريما تكون هذه نقطة هامة تؤخذ صد التاريخ كعلم. حيث يرى البعض إنه من سمات العلم التجريبي الذي يؤدي إلى صياغة النظرية أو القانون العام الذي يؤدي بالتالي إلى التحكم والتنبؤ وهذا لابحققه إلا التاريخ.

إلا أن هذه نقطة مردودة عليها، فالتاريخ أصبح عاماً عندما سعى إلى الوصول إلى القوانين عامة من العقائق الجزئية. ونظراً لإختلاف مادته عن المادة العلمية للعلوم الطبيعية فإنه لايستطيع إجراء تجريب أو شيء من هذا القبيل على ظواهره ووقائعه التي يدرسها. ولكن علم التاريخ يحقق مانحققه للعلوم الأخرى من عمليات تعكم وتنبؤ وتعميم فالنتائج التي تتوصل إليها الدراسة التاريخية يستفاد بها في وضع الإحتمالات للحوادث والوقائع التي تحدث في الحاضر. أي يتم التحكم في ظروف الحاضر في صوء ماحدث في الماضى. ولهذا عملية التحكم والتنبؤ أمراً أصبح من الممكن تحقيقه لعلم التاريخ – إلا أن تحقيقه لهذه السمات يكون أيضاً بقدر معين وليس بدرجة شهه مطلقة كما هو الحال في العلوم الطبيعية. وذلك يرجع إلى أن الحقائق الطعية يمكن أن تعتبر متساوية عل وجه العموم من حيث درجة إحتمائها أما الحقائق التاريخية فتختلف من حيث إحتمال وقوعها بإختلاف المصادر التي تسندها. (١٧)

وهناك قاعدة تقول أن الحقيقة لا تكون حقيقه إلا إذا أتفق مصدرين

مستقلين على تقريرها. لهذا فلابد على المؤرخ أن يبحث عن مشاهدين على الأقل لحقائقه. وهذه مشكلة في حد ذانها تواجه المؤرخ ولكن الحال يختلف بالنسبة للمخلفات المادية فتقريرها يكون بالرجوع للأثر نفسه أى بالرجوع للأثر نفسه وكذلك في حالة الوثائق: فتقرير أو إختبار وثيقة مايأتي بالرجوع للوثيقة نفسها ولايكون هنك حاجة لمصدر آخر.

أما عن الأقوال المأثورة فيجب على المؤرخ أن يثبت أن القول المأثور قد قيل وهذا كافي الإثبات وجوده، أما بالنسبة لأغلبية الحقائق التاريخية فيحتاج المؤرخ في تقريرها لمجموعة من الشاهدين. وهذه هي القاعدة العامة ولكن أحياناً قد لايجد المؤرخ إلا شاهداً واحداً، أو مصدراً واحداً يؤكد به وقائعه وفي مثل هذه الحالات هناك إحتمال التشكيك في صحة مثل الوقائع . إلا أنها لاتكون مرفوضة من قبل المؤرخ لمجرد إنه يجد أثنين أتفقا عليها.

وهكذا فمثل هذه الوقائع التي تستند إلى مصدر واحد يمكن أن تكون صحيحة إلا أنها تعتبر حقيقة بالمعنى الدقيق لهذه الكلمة.

وقد يرفض المؤرخ بعض الروايات والوقائع رغم وجود مصادر عديدة تويدها ورغم إنها تعتبر صحيحة طبقاً للقاعدة العامة - لمجرد إنها تعارض مع مايعتقد إنه من طبائع الأشياء أو قوانين الطبيعة . ويذلك يمكن له استنباط زيف حقائق معينة بالرجوع لحقائق أخرى يؤمن بها . أى أن المؤرخ يمكنه تقرير حقائق عن طريق الاستدلال من حقائق أخرى . وهذه الإستدلالات يكون لها نفس قوة الحقائق التي إستنبطت منها .

رابعاً:الطرقالستخدمة في منهج البحث التاريخي

لاشك أن الطرق المستخدمة في منهج البحث التاريخي، طرق ذات إرتباط وثيق بالمادة التاريخية. وهذه الطرق على الرغم من إنها وحدات منفصلة، إلا أنها تشكل في النهاية كيان واحد ومنهج واحد، وهي ككل متكامل لايمكن الفصل بينهما إلا عند الدراسة. ونحن نستطيع أن نقول أن المنهج التاريخي يتألف من مجموعة من الطرق أو العناصر الآتية: (١٣)

١ – الثقافة الواسعة

٧- إختيار الموضوع

٣- جمع السادة

٤-نقسد السادة

٥- ترتيب الحقائق وتنسيقها

٣- إنشاء الصيغة التاريخية - كتابة المادة.

١- الثقافة الواسعة :

من المقرر أن قيمة التاريخ الذى نقرأه فى الكتب تعتمد أساساً على إتساع ثقافة الكاتب وإتقائه لمنهج البحث التاريخي، كما تعتمد على إستعدادة، وملكاته الشخصية ومدى تمتعه بالصفات التي تعينه على إستنباط النتائج ودلالتها.

ولاشك أن الثقافة الواسعة هي الركيزة الأولى التي لابد منها لكتابة تاريخ علمي صحيح، والمقبل على كتابة تاريخية بنبغي أن يعرف تماماً إنه بصدد مهمة شاقة تقتضي منه الدراسة العميقة والتحصيل الجاد والمتنوع، والتاريخ في هذا كله لايختلف عن غيره من سائر العلوم، فالمعرفة بعامة متداخله متشابكة وليس في وسع أحد أن يدرس علماً مستقلاً تماماً عن العلوم الأخرى، فما هي العلوم المساعدة التي تحين المؤرخ على إتقان عمله.

إنها بلاشك إنقان اللغات القديمة واللفات الأصلية التي تعينه على فهم المحفوظات والوثائق والنصوص الأصلية. والجغرافيا أيضاً من العلوم المصاعدة لإرتباطها الوثيق بالتاريخ. والإقتصاد حيث تأثر العلوم الإقتصادية على مسار التاريخ وتعدد إنجاهاته الرئيسية وكذلك الأدب- الإحاطة بفنون الرسم والتصوير والنحت والعمارة في عصر من العصور مسألة صرورية بالسبة للباحث في التاريخ. وعلى الباحث في التاريخ أن يزود نفسه بعلوم المنطق والفلسفة والإجتماع وعلم النفس والقانون، فكلها تغيد في البناء التاريخي لموضوع الدراسة، وفي عقد المقارنات وتفسير الظواهر، بحيث التاريخ متكاملاً وشاملاً ومحدداً لحركة تطور المجتمع بكافة جوانبها.

٢- إختيار الموضوع :

ذلك هو العنصر الثانى من عناصر المنهج التاريخى وعملية إختيار موضوع تاريخى معين لدراسته والكتابة فيه تنصل إنسالاً وثيقاً بمبول الباحث ومدى إلمامه بالعلوم المساعدة التى تتطلبها البحث فى هذا الموضوع وهى فى الواقع أول مشكلة تواجه من ينصدى للكتابة التاريخية، ومن واجبه أن يعرف فيها وقتاً كافياً حتى بستقر على مايريد، ويضمن قدرته على المضى فيه.

ويختلف موضوع البحث بإختلاف وضع الراغبين فيه فمثلاً طالب الجامعة المبتدى في التخصص لايستوى مع طالب الدراسات العليا الذي أنهى دراسته الجامعية الأولى وبدأ يتطلع للحصول على الماجستير والدكتوراه، وكلاهما لايستوى مع المتخصص الكبير الذي أمضى حياته في كتابة التاريخ.

وبعد إختيار موضوع الدراسة يصبح الباحث مسلولاً عن إختيار موضوع بنفسه وعلى أستاذه المشرف أن يتحقق من ذلك، لأن العلاقة بينهم لم تعد كما كانت علاقة موجه ومشرف على طالب مبتدئ وإنما أصبحت علاقة زمالة ومساواة في تحمل المسلولية. وتقوم على النقد الحر الذي يتقبله الأستاذ من تلميذه، كما تنهض على أساس من التقدير المتبادل. ولقد يقال أن الطالب حديث التخرج قد لايستطيع الإستقلال بإختيار موضوع بحثه، لأنه لم يلم إلماماً كافياً بالعصر الذي يريد الكتابة فيه ولكن هذا لايبرر أن يملى الأستاذ على تلميذه موضوع البحث. إنما عليه أن يرشده ويوجه في صبر وإناه، وأن يطلب إليه مزيداً من القراءة في الموضوع وماحوله، حتى يصبح قادراً على الإختيار الموفق بنفسه فتلك مسئوليته محده.

والباحث في مرحلة الماجستير يعتبر قائماً بدراسة ابتدائية في مجال التخصص ولهذا فنحن نتجاوز عن إلزامه بالإتيان بالجديد في الحقل التاريخي وتكتفي بالجهد الذي يبذله مخلصاً في تحصيل المادة التاريخية من أصولها، ثم تصفيتها وترتيبها وعرضها عرضاً سليماً، ولعله ينتهي بعد ذلك إلى جمع شتات موضوع كان متناثراً في كتب عديدة. وهذا عمل مفيد كل الفائدة ... نقد أدى خدمة في مجال التاريخ ولين تكن متواضعة (وهذا بعكس طالب الدكتوراه تعاماً الذي يطالب أن يقدم جديد وإسهاماً في الدراسة التاريخية).

٣- جمع المادة ،

ننتقل هذا إلى العنصر الثالث من عناصر منهج البحث التاريخي ونعنى بذلك جمع المادة التاريخية اللازمة للبحث من المراجع والمصادر وشتى الأصول ولعل أول مايقال في هذا الصدد هو أن المكتبة ودور المحفوظات العلمية ودور الأرشيف التاريخي هي مختبر المؤرخ، ومن ثم فلابد أن يكون كل باحث على بينة ودراية تامة بطريقة إستغلال المكتبات وهذه الدور.

وهناك كتب كثيرة وضعت لهذا الهدف، يتعلم منها الباحث أقصل السبل لإستخدام المكتبات والحصول منها على المادة التي تهمه بالنسبة لبحثه ومامن شك أن أنفع أداة للباحث في المكتبة هي فهارسها المختلفة سواء أكانت للموضوعات أو الأسماء والكتب وأسماء المؤلفين.

ومغروض أن كل باحث يكون على علم بمجموعة من أسماء الإعلام

وأسعاء الأماكن التي تدخل في موضوع بحثه وعليه أن يرجع إلى قواميس الإعلام وإلى دوائر المعارف يبحث فيها عن هذه الأسماء وتلك يحصل منها على مزيد من المعلومات عن كل إسم من هذه الأسماء كما يظفر بعدد من أسماء العراجع التي يزيل بها كل مقال يكتب عنها في القواميس ودوائر المعارف.

كذلك تعتم على الباحث أن يدرس المسألة الواحدة في عدة مراجع في وقت واحد ليرى كيف عالجها أصحاب هذه المراجع وذلك هو مانسميه بالقراءة المقارنة التي تساعد على معرفة أوجه القوة وأوجه الصحف في الأفكار المختلفة عن الموضوع الواحد.

ومن اليسير جداً أن يعتفظ بفهرس موجز لكتب التي لايمكن الإستغناء عنها بحيث تكون في متناول يدة دائماً، وأهم ماينبغي الإحتفاظ به هو:

- ١- قائمة بأسماء بعض كتب المراجع
- ٢- فهرس مطبوع لإحدى المكتبات.
- ٣- دائرة من دوائر المعارف ويحسن أن يكون من تلك المتخصصة في مثل الدراسة.
 - ٤- قاموس من قواميس الإعلام.
 - ٥- قاموس مستخلص في حقل البحث الذي يتناوله الباحث.
 - (اِقتصادی دینی اِجتماعی تربوی قلسفی)
 - ٦ دورية أو أكثر من الدوريات المنصلة بالبحث.
 - ٧- مجموعة للوثائق المنطقة بعصر البحث.

والمراجع العامة تفيد في إعطاء الباحث فكرة شاملة جامعة عن العصر الذي أختار منه مومنوع بحثه وهي أيمناً تعده بمراجع تعينه في عمله. ومن الواجب أن يبدأ الدارس بالإفادة معا كتبه السابقون في الميدان، والإطلاع على المصادر والمراجع التي إستعانوا بها.

٤ - نقد المادة التاريخية ،

قلنا فيما سبق أن مادة الموضوع الذى يبحث إنما نجمع من المصادر والأصول والمراجع وتعدنا المصادر والأصول بالمعلومات بصورة مباشرة أحياناً وغير مباشرة أحياناً أخرى، وأقصد بالمعلومات المباشرة تلك التي تأثثت عن طريق مشاهدة الأحداث أثناء وقوعها. كما أقصد بالمعلومات غير المباشرة تلك التي نستنبطها من دراسة مخلفات الإنسان وآثاره. كذلك آثار الأدوات نفسها.

إن شاهد العيان الذي يكتب لنا مارأى بعينية وماشارك فيه بنفسه يمدنا بمعلومات مباشرة ولهذا نجد فيها كثيراً من التفاصيل الدفيقة، وقد نجد فيها تصويراً لروح العصر ولكن ذلك لا يعنى أن تأخذ كتاباته قصية مسلمة، لإنه لا يستطيع دائماً أن يحيط بمختلف جوانب الحدث وهو قد لايستطيع أيضاً أن يخلص نفسه من آفة التحيز والميل مع الهوى أو عوامل الخوف من أصحاب السلطان وعوامل الرغبة في المنفعة الذاتية.

والنقد نوعان هما:

- النقد الخارجي أو الظاهري وهدهه دراسة مدى الأصالة هي الصادر،
 والسبيل إلى ذلك هو التثبيت من صحة الأصل التاريخي ومصرفة نوع
 الورق المدون عليه الأصل، وأسلوب الخط الذي كتب به، وكذلك معرفة
 المؤلف ومكان التدوين وزمانه.
- ٧- والنقد الباطنى أو الداخلى، ويهدف إلى الوقوف على حقيقة شخصية الوُلف بدراسة حالته النفسية والفعلية أثناء قيامه بالكتابة ومحاولة الكشف عن أهداهه من الكتابة. وهل كان واثقاً من صدق ماكتب؟ وهل كانت لديه الأدلة والبراهين الكافية التى تجعله واثقاً من هذا السدق؟

والأساس الذي يبنى عليه النقد بنوعيه هو «الشك» فيما ورد في الأصل التاريخي ثم الدراسة الواعية المتعمقة لكل مانقراً فيه لإستخلاص الحقائق،

وتلك مهمة بالغة العسر، لأن العره بطبيعته يميل إلى تصديق كل مايصادف هوى في نفسه، بينما يميل بنفس الدرجة إلى تكذيب كل مايصطدم برغباته وميوله ونحن لانستطيع أمام هذه الحقيقة أن يأخذ كل مايصادفنا من مدونات على أنه حقيقة خالصة لأن الناس يختلفون في ميولهم ونزعاتهم وأهوائهم ومايعتقون من قيم.

٥ - إثبات الحقائق وترتيبها،

تلك هي المرحلة قبل الأخيرة في منهج البحث التارخي وهي مرحلة واسعة تتصل بعمليات كثيرة نحاول أن نوجزها فيما يلي :

ذكرنا عند حديثنا عن النقد إننا نصل عن طريق المصارسة إلى المعلومات والآراء التي نريدها لبحثنا، وهذه المطومات قد تكون مطابقة للواقع وقد لاتكون.

وإذن فإن عمليه النقد وحدها لاتكفى لإثبات المقائق وإنما هى خطوة فى السبيل إليها، فماهى الخطوات الأخرى التى ينبغى أن نتخذها لنصل إلى نتائج محددة وحقائق ثابتة نخرج بها من دائرة الشك إلى دائرة اليقين.

أول مايقال في هذا الصدد أن يقوم الباحث بتصنيف النتائج التي أوصلته إليها عملية النقد، بمعنى أن يجمع كل المطومات التي لديه عن حادث واحد إلى بعضها، ثم يقارن بينها ويصل إلى رأى نهائي فيها.

ولكننا أحياناً قد لانجد غير رأى واحد فى موضوع بعينه لأن هذا الموضوع لم يرد إلا عن طريق واحد أو مؤرخ واحد، وفى هذه الحالة ينبغى أن ننظر بعين الشك والحذر إلى تلك الرواية المفردة التى يحسن ألا نعتبرها حقيقة نهائية، وحسبنا أن نستحين بها مشيرين إلى صاحبها لأنه هو الذى يتحمل مسئوليتها.

أما إذا تعددت الروايات في حادث واحد وتعارضت بصددها الأصول والمصادر فإنه يتحتم على الباحث أن يتنبع بعض القواعد الذي تعينه على الوصول إلى الحقيقة التاريخية والخروج بها من بين هذه التناقضات، ويمكن تلخيص هذه القواعد فيما بلى:

- ١- لايجوز للباحث أن يقوم بعملية توفيق بين الآراء المتعارضة، وإنما ينبغى السعى للكشف عن الصادق فيها، فإذا فشل في ذلك فيجب أن يعترف بفشله ولابد من إثبات الآراء المتعارضة دون ترجيح واحد منها على الآخر.
- ٧- إذا أتفقت الآراء في عبرة أصول على رأى بعينه، وشذ عن هذا الإتفاق رأى واحد مخالف، فليس معنى ذلك أن الآراء المتفقة هي الأصوب، وربما يكون العكس هو الصحيح والنقد وحده هو الذي يفصل في الأمر.
- ٣- إذا أراد الباحث أن يرجح رأياً على آخر، فعليه أن يلجأ إلى عملية النقد، فإذا عجز برغم ذلك فعليه أن يمتنع عن إصدار حكم قاطع، وواجبه أن يستمر في البحث لطه يعثر على أدلة جديدة تنير له الطريق.

٦ - إنشاء الصيغة التاريخية : (الصياغة)

تلك هي المرحلة الأخيرة من المنهج التاريخي وأول مايقال إنه ينبغي مع المؤرخ الذي يهمه رد الغعل لدى قرائه أن يتجنب إفتراض معرفة واسعة لدى هؤلاء القراء وهذه مهمه على وجه التخصيص بالنسبة للمبتدئين في التحرير، ذلك إنهم يتصورون عادة أن قارئهم هو في الغالب أستاذ على قدر كبير من المعرفة بموضوعهم.. وهنا ينبغي على الأستاذ المشرف أن يذكر تلميذه دائماً بالقارىء العادى.

وينبغى على المؤرخ ألا يذكر إسم علم دون أن يقدمه فى إطار معقول من التعريف ودون محاولة الإستعلاء على القارىء أعلى دون محاولة الاتحذاق. كذلك لايجوز للمؤرخ المبتدئ أن يعمد إلى الإقتباس الطويل أو الإقتباس الذى تكرر كثيراً ومن الخير إذا لم يكن هناك بد من الإستشهاد بنص طويل، أن يغرد له ملحقاً فى آخر البحث، حيث بسلطيع صاحب البحث أن يقدم للنص ببضعة أسطر توضح قيمته.

وقبل أن بيدا الطالب المؤرخ في كتابته ، يجب عليه أن يخطط المقاله أو الفصل ليعرف بدايته ونهايته ، وما سوف يقول بين البداية والنهاية ... بعد القيام بهذا التخطيط بيدا الباحث في الكتابة مستعيناً بما لديه من ملحوظات دونها في بطاقات ومن كتب ومجلات علمية مما ينبغي أن يكون دائماً تحت يده .

وبهذا الأسلوب العلمى من العسودة الأولى لبحثه والتي قد تبدو وكأنها ملموظات موصوعية ومصفوفة كقوالب الطابق، ولقد يكتشف الكاتب أن فكرته من أساسها كانت خاطئة وأن النتائج (التي وصل إليها) لاتنبع من حوادثه وهنا ينبغي عليه أن يبدأ الكتابة من جديد.. وتتكرر هذه العملية في المسودة الأولى والمائنية والثالثة.. حتى يأذن الأستاذ العشرف أن البحث شكلاً وموضوعاً أصبح قابلاً للصياغة النهائية وإنه مستوفى كل جوانبه البحثية.

خامسا : أهمية دراسة تاريخ التربية

هل هناك فائدة ما من دراسة الناريخ عمرماً، وتاريخ التربية على وجه المصوص؟ والحق أن من أفضل الأشياء التي يجب أن نقوم بها هي أن نقرأ التاريخ.. ففي هذه اللحظات التاريخية التي تعصف فيها التيارات والخلافات بمصدر والعالم العربي، وتتراقص أمام الأعين عشرات الآراء والنظريات والفلسفات، فإن نجد أرصنا التابتة إلا في تاريخ الوطن ولن نعرف طريقنا إلا إذا أدركنا في أي طريق سار هذا التاريخ من قبل.. وقبل أن يدرك الفلاسفة ذلك، أحس حكماء الشعوب بقيمة التاريخ بواقع من الميل الفطري المعرفية.

ولو كانت دراسة التاريخ تتوقف على سرد الحوادث والأخبار والحكايات الكانت الإجابة صحيرة ومحرجة على أهمية دراسة تاريخ التربية والتعليم. ولكن الذي لاشك فيه أن الدراسة تتعدى ذلك إلى دلالات هذه الأحداث على وجه العموم من حيث تأثيرها على مجرى التربية والتعليم على وجه الخصوص.

فالتاريخ التريوى وإن كان أحداثاً أو وقائع وأن غايته كما نرى هي جلاه الحاصر والكشف عن الحقيقة ولايتسنى ذلك مالم ينفذ المؤرخ إلى حقيقة التزعات التي تسود الوقائع والأحداث حتى تتم فائدة الإقتدار في ذلك لمن يروقه في أحوال الدين والدنيا كما يقول بن خلدون والمؤرخ بهذه الصفة فيلسوف أكثر منه راوى أحداث وحكايات وسير.

كذلك فإنه لاأمل في قوم قطعوا جذورهم من ماضيهم لأن النمو إلى أعلى وتطلب أن تكون الأصول رأسية من تحتها والتطور الطبيعي الذي يتجه في الإنجاء الإنساني الحقيقي هو الذي ينشأ من سلالة متصلة بالماضي وينفتح لدوافع الحاضر ويتطلع لأماني المستقبل. إن أساليب حياتنا مستمدة من الماضي سواء رضينا أو لم نرض، نتأثر به سواء عرفاه أو جهلناه لأن ثقافتنا وأساليب تفكيرنا وعقائدنا وشعورنا نفسه وإحساسنا الفني بما هو جميل وما هو قبيح في مختلف المواس السمع والبصر والذرق. الخ كل ذلك يتأثر بالماضي ومستمد منه إلى حد بعيد ولاغني لنا عن معرفة ذلك الماضي

القومى وتتبع سيرته مع الزمان إلى وقتنا الماضر، كما إنه لاغنى عن الإنصال بالعاطفة مع هؤلاء الجدود الذين سبقونا إلى الحياء في ظروف تطابق ظروف حياتنا أو تختلف بعض الإختلاف عنها.

وإذا كان هذا الرأى يصدق على التاريخ عموماً، فهو لايقل عن هذه الدرجة من الصدق في مجال التربية والتعليم فنظرة خاصة عميقة إلى بعض المشكلات التي تواجه حاضرنا التعليمي مثل (١٤٠)

- (١) فقدان النظرية التربوية المتكاملة والتي تكون الأساس السليم لكل مايجري في عالمنا التربوي وتهدينا في تخطيطنا لتحقيق آمال المستقبل.
- (۲) إتساع الهوة بين مانطالب به المعلم من مسئوليات جسيمة وبين مانعطيه
 له نظير القيام بهذه المسئوليات.
 - (٣) شيوع الطابع النظري في معظم دراساتنا حتى في المجالات العملية.
- (٤) عدم إحلال التعليم في مكانه الصحيح في عمليات التغيير والتطوير والتنوير لمجتمعنا المعاصر.
- (٥) التخبط في سلطة إتضاذ القرارات، وتعارضها مما يشبع جو من عدم الاستقرار.
 - (٦) غلبة الإحساس المؤقت في تطوير النطيم، وبعده عن الإستمرارية.
 - (٧) غلبة الشكلية على كثير من المناهج وخطط التعليم وعلوم التربية.

ونقول أن نظرة إلى هذه المشكلات تجعلنا نشعر بهذه الحاجة إلى العفر وراء جذورها التاريخية، حيث إنها غالباً تراكمات تكاثرت عبر وخلال تجارب وأحداث الماضى بعيداً أو قريباً إذ بهذه الطريقة يمكن لنا أن نتصدى لها ونعالجها المعالجة الصحيحة القائمة على الأسلوب العلمي.

وإذا كان التجريب بعد عنصراً جوهرياً في المنهج العلمي العديث، وإذا كانت العلوم الإجتماعية أو بعضها على الأقل بعاب عليها في عدم قدرتها على إخضاع ظواهرها لعثل هذا التجريب، فإن الماضى يمكن أن يعد ويحق «المعمل» الذي تختزن فيه آلاف التجارب السابقة التي يمكن أن نهتدى بما وصلت إليه من نتائج في تكييف الحاضر ورسم المستقبل.

فتجربة الفراعنة في التربية تبين لنا كيف يمكن أن يكون الشعور الديني دافعاً وباعثاً على القيام بأقصى الجهود في سبيل الترقى الإجتماعي والطموح الطمي بإبتكار القواعد والطرق الرياضية - بناء الأهرامات - والنظريات والأفكار الطبيعية والكيميائية لتحنيط الجثث والأساليب العسكرية لبناه الأميراطوريات.

كذلك لاتكاد تخلو مناهج إعداد المعلمين في أي قطر من أقطار العالم الحديث من دراسة مستغيضة لتاريخ التعليم في ذلك القطر ويصفة خاصة، كما لاتخلو من دراسة تاريخ التربية بصفة عامة. غير أن الإهتمام بدراسة تاريخ التربية بصفة عامة. غير أن الإهتمام بدراسة تاريخ التربية والتعليم ينبغي ألا يكون مقصوراً على الدراسين في كليات ومعاهد إعداد المعلمين وعلى المشتغلين بإدارة التعليم وتنظيمه والتخطيط له بل ينبغي أن تتسع دائرة هذا الإهتمام فتشمل كل من يهمه أمرا تطويرا التعليم ورفع مستواه . ويؤكد ذلك أن بحث أمور التعليم لم يعد قاصراً على أسائذة التربية والمتخصصين في وزارات التربية والتعليم بل أصبح يهم أسائذة المامعات من غير أسائذة التربية وأولياء الأمور، ورجال الصحافة أساتذة المخصصين.

ولقد أظهرت السنوات الماضية إهتماماً شعبياً كبيراً بأمور التعليم في بلادنا ويبدو هذا الإهتمام فيما أثير حول القوانين والتغيرات التعليمية من مناقشات اشتركت فيها فئات مختلفة من الشعب، كذلك أولت وسائل الإعلام والإتسال المختلفة قضايا التعليم إهتماماً متزايداً. كما أهنمت أيضاً بأمور التعليم هيئات حكومية غير تابعة لوزارة التربية والتعليم، مثال ذلك اللجنة الوزارية للقوى العاملة وتقريرها الشهير عن سياسة التعليم في مصر في الفترة من ١٩٥٧ إلى عام ١٩٦٧.

ويؤكد جريفيز Graves إننا ندرس تاريخ التربية لنفس السبب الذي من

أجله ندرس تاريخ أى حركة إجتماعية أخرى لكى نفهم الحدث من خلال وصنعه فى إطاره التاريخي، ومن ثم نتعلم كيف نضبطه ونسيطر عليه أن «جريفيز، يحذرنا من الجهل بتاريخ التربية الذى قد يؤدى بنا إلى مسالك متعارضة فالفرد الذى يجهل أحداث الماضى عرضه لأن يأخذ بأحد الإنجاهين: (٥٠)

أولا ، رغبة منه أن يأخذ بكل أسباب التقدم فإنه يتعلق بكل ماهو جديد من إتجاهات أو نظم معتقداً إنه السبيل الوحيد إلى النجاح دون أن يحاول أن يعرف ما إنا كان هذا الجديد هو السبيل المباشر أو ماذا كان هذا الجديد قد جرب من قبل .

ثانياً ، أو إعتقاد من الفرد أن فكرة التقدم مجرد وهم فإنه لايخرج عن المسار الآمن المضمون الذي رسمته التقاليد الراسخة وهكذا يسير منخبطاً في أحد الإنجاهين أولاً ثم ينتقل إلى الآخر ثانياً، أما اذا وعينا دروس التاريخ فمن غير المحتمل أن نلجاً فقط إلى الأساليب المعروفة والمطروقة كما أننا لانندفع مع ذلك وراء كل جديد.

كما أن الباحث في تطور النظم التعليمية والتربوية يستطيع أن يتبين أن دراسة تاريخ التربيبة عنصر هام لا غنى عنه المشتغلين بإدارة التعليم وتنظيمه. وذلك عند مناقشة مشكلات التعليم وتقويم النظم الحالية وتقرير السياسة التعليمية بل وعند والتخطيط للمستقبل. فمن الملاحظ إنه في خبرة مابعد الحرب العالمية الثانية عملت الكثير من دول العالم ومنها مصر على مراجعة وإصلاح نظمها التعليمية.

وقد تضمن البحث في أسس هذا الإصلاح مناقشات مستفيضة حول ديمقراطية التعليم وتكافؤ الفرص وأهداف التربية، وغير ذلك من الموضوعات التي تشير إلى عودة الإهتمام بالنظرية والفلسفة في التربية وكذلك عودة الإهتمام بتطور تاريخ التربية ودراسته.

كذلك ظهر عما دار من مناقشات حول المشكلات التعليمية إلى الرجوع

إلى مصادر تاريخ التربية فمن المؤكد أن دراسة النظرية والفلسفة فى التربية كان موضع إهتمام المفكرين وفلاسفة التربية منذ بداية القرن المالى. وما حدث فى الولايات المتحدة الأمريكية فى عام ١٩٥٧ بعد إطلاق الإنماد السوفيني «سيوتنيك Sputnik » من مناقشات حول أهداف التربية ومحتوى المناهج لم يكن إلا إسترجاعاً لحوار كان دائر من قبل منذ عشرات السنين وأصبح موضوعاً من موضوعات تاريخ التربية ونعنى بذلك السراع بين أنصار التربية التقليدية الذين كانوا يرون الإهتمام بالمادة الدراسية وبالتعرب العقى للتلاميذ وبين أنصار التربية التقدمية الذين يهتمون أكثر بالتعليم والنشاط خارج القصل ويطرق التدريس الحديثة. كذلك فإن الجدل الدائر الآن حول مناهج إعداد المعلم يثير فى الأذهان الصراع الذي كان قائماً بين أنصار الإعداد الليبرالى المتخصص وبين أنصار الأعداد التربوي

ومن هذه الأمثلة وغيرها ظهرت الحاجة إلى تاريخ التربية، إذ عندما يتحول الإختلاف في وجهات النظر حول المشكلات التطيمية الحالية إلى صراع حول الحلول المناسبة لها يجد كل طرف في هذا الصراع ضرورة الرجوع إلى الماضي ليستمد منه تأييد لموقفه بالإصنافة إلى ماتقدم فإننا نرى أن دراسة تاريخ التربية توضح لنا أمرين:

الأول : إنها تكشف عن العناصر الماضية التى تسريت إلى الفكر والتطبيق التربوى في حاضرنا كما إنها توضح لنا نوع المشاكل التى تنشأ نتيجة مواجهه التقاليد التربوية الموروثة بظروف جديدة ومطالب جديدة.

الثانى : إنها توضح لنا كيف عمل السابقون على إيجاد حلول لمشاكل تربوية مماثلة لمشاكلنا وإن لم تكن ذات مشاكلنا.

واختصار إننا لايمكن أن نتجاهل العلول والخبرات والتقاليد الترووية

الماضية التي تراكمت خلال العصور المختلفة. ولذلك علينا أن نقصها وأن نتدارسها وأن نستخلص منها دروساً وعبر قد تكون نافعة، ولذا المق في أن نرفض منها مانعتقد إنه غير مناسب لظروفنا المعاصرة، وأن نعدل فيها مانشاه وينبغي أن نؤكد هنا أن دراسة تاريخ التربية وحدها لن تعل مشكلاتنا التعليمية الحاضرة كما إنها تغرض علينا طريقاً محدداً المستقبل. هذا بالرغم من إنه لايمكن أن نصل بدون هذه الدراسة إلى قرارات حكيمة تتعلق بأمور التعليم وأن دراسة تاريخ التربية ماهي إلا إحدى الرسائل التي ينبغي أن يتزود بها كل فهم بشئون التعليم عند إتخاذ قرارات صائبة بشأن تطويره، وكذلك يتزود بها طلاب كليات التربية بإعتبارهم سوف يعملون في حقل التربية والتعليم وهم قادة التربية وأصحاب الحق والمصلحة في دراسة التربية وتاريخها .

سادساً :منهج البحث التاريخي كمنهج لدراسة تاريخ التربية

نظراً لأن المعرفة التاريخية تتميز بطبيعة خاصة هي إتصالها بالماضي بصفة دائمة وتعاملها مع أشياء لاتوجد بالضرورة في الوقت العاصر، لذا كان من الصعب الإلمام بكل حقائق الماصني وتفاصيله ولامفر من التسليم بأن معرفتنا بخبايا التاريخ لا يمكن أن تكون كاملة بل هي جزئية أو ناقصة في جانب كبير فيها ويصور لنا أحد المهتمين بدراسة التاريخ هذه الحقيقة أصدق تصوير بقوله:

, ثم يتذكر أولئك الذين شهدوا الماضى سوى جزء منه، ثم يسجلوا مما تذكروه سوى جزء منه، ثم يسجلوا مما تذكروه سوى جزء منه، ولم يبق مع الزمن إلا جزء مما سجلوه ومايقى مع الزمن لم يسترع نظر المؤرخين سوى جزء منه وجزء فقط مما استرعى نظر المؤرخين صادق، وماأمكن فهمه كان جزءاً فقط مما هو صادق، وجزء فقط مما فهم يمكن للمؤرخ تفسيره وروايته.

ولذا كان على الباحث في التاريخ بصفة عامة وتاريخ التربية بصفة خاصه أن يتخذ أنسب الأساليب أو الطرق لمعالجة قضايا التربية ونظرياتها من التطور التاريخي ويمكن أن يتحقق ذلك بعدة طرق هذه الطرق تصلح للتاريخ ولتاريخ التربية حيث أن المنهج واحد ولكن على الباحث أن يختار الوسيلة أو الطريقة التي تناسب موضوع الدراسة سواء في التاريخ أو في تايخ التربية وهذه الطرق هي :(١٦)

الطريقة الأولى:

يمكن لنا أن نسميها الطريقة الطولية في دراسة تاريخ التربية،،

وفيها تحدد بعض القضايا أو الإنجاهات التربوية يعالج كل واحدة منها على حدة منبعين نشأتها والظروف التي ولدت فيها ومراحل تطورها وهكنا نستمر في معالجة القضية أو الإنجاء التربوي حتى يومنا هنا ومثال ذلك أن نتناول موضوعات مثل والدولة والتربية، أو والفلسفة

والتربية، أو «الدين والتربية» أو الإنجاه الديمقراطي في التربية أو المذهب المثالي في التربية أو المدية في التربية عبر العصور ، ونعالج كل موضوع من هذه الموضوعات على حدد للعرف أصوله وأسسه النظرية والفلسفية أو الفلاسفة الذين أسهموا في بلورته، ثم نكتشف أطرافه ومراحل تطورها المختلفة حتى صار على ماهو عليه الآن، أو حتى وقفة عند مرحلة تاريخية معيلة.

ولاشك أن هذا الأملوب أو المسلك له مزايا عديدة وأهميته في إنه يعطى الموصوع الذي ندرسه الإستمرار الذي نريده. ونحن نتابع تاريخ الموصوع وتطوره. ومثل هذا الأسلوب أو الطريقة في دراسة التاريخ أو تاريخ الدريدة يمكن أن يسمى أيضاً طريقة المحاور حيث يتخذ الموصوعات كمحاور تستقطب الحقائق التاريخية حولها. كما تتخذ أساساً لتصنيف الفلاسفة وفقاً لموضوع الدراسة فإذا كان الإتجاه الديمقراطي منذ مولده حتى الآن وتحدد موقف فلاسفة التربية من هذا الإنجاء منذ بدأت رحلة الفكر التربوي مسيرتها الطويلة عبر القرون. وقد نتجم عن الأفكار المتناثرة التي تخدم الفكرة الديمقراطية كما عبر عنها فرد أو مجموعة من المفكرين. وربما توصلنا في النهاية إلى نظرية شبه متكاملة عن الإنجاء الديمقراطي في التربية.

ويؤخذ على هذه الطريقة إنها تتناول جزئيات من التربية أو جوانب منها، كل جزء وكل جانب على إنفراد وهذا يفقد موضوع التربية وحدته التى ينبغى أن تدرس تاريخه وتطوره من خلالها كما يؤخد عليها أيضاً إنها تودى إلى التكرار أحياناً، إذا ما عالجنا كل موضوع على حدة من خلال إطار ثقافي واحد. ربما كانت هذه الطريقة أكثر ملائمة لموضوعات التخصص الدقيق في التربية على مستوى الدراسات العليا ورسائل الهاجستير والدكتوراه.

الطريقة الثانية ،

ويمكن أن نسميها الطريقة العرضية، وفيها ننظر إلى التربية ككل داخل السياق الثقافي بشتى أبعاده في مرحلة حضارية معينة، ونحاول رسم المعالم الرئيسية أو الخصائص التي تميز هذه المرحلة وصورة المجتمع الذي عالى هذه الفترة ثم نتأمل أثر هذا السياق الثقافي في التربية والتعليم، وأثر التربة فيه، ومن إدراكنا لطبيعة التفاعل بين هذين الجانبين يمكن أن نصور الأبعاد الحقيقية في ثقافة هذا المجتمع والحياة الفكرية فيه ومن كل هذا نرصد حركة الفكر التربوي والمؤسسات التربوية والأسس الفلسفية لها. أو النظريات التربوية السائدة منسوية الأصحابها من المفكرين وفلاسفة التربية حتى إذا ما أنتهينا من معالجة مرحلة أو عصر آخر.

وبذلك يمكن السير مع رحلة التربية والفكر التربيوى عبر القرون مع المتوقف عند مؤشرات التطور الحصاري وتطول وقفتنا أو تقصر تبعاً لأهمية المرحلة المصارية التي نتأملها ومدى إسهامها في إثراء تاريخ التربية والفكر التربيوي. وعلى ضوء هذا النسق يمكن أن نبدأ بدراسة التربية عن أجناننا الأوائل في المجتمعات البدائية الأولى لنرى جهودهم المبكرة في تربية صغارهم. وهي على سذاجتها ويساطتها تمثل نقطة البداية الهامة ويمكن أن تتخذ أساساً لقياس درجة النمو الحصاري للمجتمعات المعاصرة ثم نتابع رحلتنا عبر تاريخ التربية مع تاريخ الحصارات القديمة ونشأة الدول القديمة في الصين ومصر وبابل وفارس كخطوة نحو بداية الإستقرار البشري والشعور بالحاجة إلى مؤسسات تربيوية منخصصة ثم يأخذنا التاريخ إلى بلاد الأغريق وحصارتهم القديمة لنقف معه وقفة طويلة نتأمل فيها التراث الفكري الذي قدمته هذه الحصارة للإنسانية. ونبدأ معه مرحلة جديدة في تطور الفكر التدريوي على أس فلسفية أكثر تحديداً وعمقاً. وهكذا نسير مع رحلة التربوي على أس فلسفية أكثر تحديداً وعمقاً. وهكذا نسير مع رحلة

تطور الفكر التربوى فى تجواله بالحضارة الرومانية والعصور الوسطى وعصر النهضة والتنوير ثم العصر الحديث حتى نصل إلى عالمنا المعاصر وهذه الطريقة التى نميل إلى الآخذ بها .

ومن خلال هذه الطريقة يمكن أيضاً تقديم دراسة تفصيلية لصياة الفلاسفة وفلاسفة التربية وآرائهم في المراحل الزمنية المختلفة كما يمكن إستنباط الملامح الأساسية والرئيسية التي تميز كل مرحلة أو تميز التربية في مجتمع معين. فنستخدم مثلاً التربية البدائية التي لم تكن سوى عملية ملائمة للبيئة وأن التربية اليونانية في أثينا كانت تربية للمواطن الفرد، وفي اسبرطه كانت إعداد المقاتل أو المحارب الصنديد وفي روما كانت تهتم بإعداد الخطيب أو المتكلم اللبق. وبذلك تتضح أمامنا معالم للتاريخ ومسالم تاريخ التربية خصوصاً من خلال آراء المفكرين وإهتمامات المجتمع في نفس الوقت.

ومن خلال ذلك نستطيع القول أن منهج البحث التاريخي هو ذات المنهج بنفس الأدوات والطرق التي تستخدم في تاريخ التربية فكلاهما سيان إلا أن تاريخ التربية يركز بشكل رئيسي على التربية، أما التاريخ فيه فيدرس حركة المجتمع كله.

سابعاً:ملاحظاتحول الذاتية والوضوعية في دراسة تباريخ التربية

غالباً مايريط المؤرخ الحقائق بشخصه فهر يبحث عن الحقيقة في صنوء خبراته الذاتية ربما يكون هذا أمراً لابد منه في عمل المؤرخ لأن إختبار الحقائق لايمكن أن يتم إلا عن طريق شكوكنا الخاصة إلا أن هذا يجب ألا يعنى التعصب والتحول للآراء والأفكار الشخصية المؤرخ الذي يفترض نزاهة الخلق ونقاء السريرة اللذان يجعلانه يكشف عن المقائق بأمانة بعيدة عن أهوائه وأغراضه الذاتية. وهذه مسألة هامة جداً في عمل المؤرخ فهناك قدر هائل من الحقائق يتوقف قبولنا أو رفضنا لها على «شكوكنا الخاصة».

وهذه النقطة تجعل المؤلف يختلف كديراً عن العالم الطبيعي فالأول تتغلب عليه الذاتية بينما الثانى يحاول أن يتوخى الموضوعية بقدر كبير. أما عدا ذلك فإننا نستطيع أن نلمح تشايها كبيراً بين الطريقة العلمية التي يتبعها هاحثى العلوم الطبيعية وبين الطريقة العلمية التي يتبعها باحث التاريخ حيث نجد أن كلاهما يتبع نفس الخطوات والتي نلخصها فيمايلي بالالا)

- ١- تجميع المقائق وتصنيفها حسب نوعياتها والبحث في ماهو مشترك بينها من عناصر.
- ٢- الربط بين القواعد العامة المستخلصة من كل مجموعة لتكوين
 مجموعة أعم من القوانين.
- ٣- إفتراض نظريات وإختبارها بواسطة الحقائق إلى أن يثبت صحتها أو عدم صحتها.

وبالإضافة إلى مشكلة تغلب «الذاتية» على عمل المؤرخ بحكم طبيعة المادة التاريخية يواجه المؤرخ مشكلة أخرى لايواجهها باحث الطوم الطبيعية وهي البحث عن ماهو «مهم من الحقائق».

فالذى بجعل حقيقة من الحقائق مهمة في التاريخ هو علاقتها بالحقائق الأخرى والحقيقة تستمد أهميتها من مدى إرتباطها بالبيئة والعصر والظروف الخاصة بالمؤرخ وأيضاً أغراضه الشخصية. وهكذا نجد إنه من الممكن إختلاف المؤرخون الذين يعالجون موضوعاً واحداً، فمن حيث إختيارهم للحقائق - وكما ذكرنا من قبل أن هذا الإختلاف في النظر إلى أهمية حقائق ما دون غيرها يرجع إلى إختلاف المؤرخون في عقائدهم القومية والدينية والسياسية والإقتصادية والإجتماعية.

فالحقائق التى تكون هامة بالنسبة لبعض المؤرخين تكون غير هامة على الإطلاق بالنسبة للبعض الآخر. كما أن الحقائق الهامة عند مؤرخى عصر من العصور قد تكون عديمة الأهمية لدى مؤرخى عصر آخر تالى: وهذا يرجع إلى إكتشاف الحقائق الجديدة من ناحية وإلى ظروف ومتطلبات وشوق العصر من ناحية أخرى.

هذا الأمر قد أثار قضية هامة جداً وهي التفكير في أن يعيد كل عصر كتابه تاريخه الذي كتب في عصور سابقة. وهكذا نجد أن مفاهيم التاريخ عرضه للتحول والتفسير كما هو الحال بالنسبة لمفاهيم الطوم الطبيعية. فرجل العلم الطبيعي في حاجة إلى الوقوف على أحدث النطورات العلمية أيضاً.

إلا أننا يجب أن نوضح أن هناك حقائق خاصة قبل الموضوع لابد لجميع المؤرخين أن يتناولوها إذا صاعالجوا هذا الموضوع مهما إختلفت بيئاتهم وعصورهم إلا أن الغرض من ذكر هذه المقائق التاريخية هو الذي يختلف أيضاً من مؤرخ لآخر.

أن مسألة الذاتية التى تظهر فى عمل المؤرخ عند إختياره المهم من المقائق هو الذى يجعل عملية التاريخ مختلفة عن عملية العلوم الطبيعية وهذا الأمر جعل البعض يقول بأن المؤرخين الذين يحاولون أن يكشفوا عن العناصر المشتركة بين الحقائق مقلدين فى ذلك رجال العلم الطبيعى إنما يتبعون نظرية خاطئة لأن البحث فى التاريخ هو البحث عن الأشياء الهامة وهذا أمر نسبى للفاية.

ولكن كما أوضحنا من قبل أن هذه الذائية ترجع إلى طبيعة مادة التاريخ

نفسها - إلا إنه تم وصع قوانين ليتبعها المؤرخون حتى يتوخوا الموصوعية، ويتغابوا على مسألة الذائية - وسوف نتناول هذه النقطة فيما بعد.

وكذلك لنا وقفة قصيرة أمام مسألة ،ما هو مهم، في حقائق التاريخ. حيث يمكن أن يكون لها تفسيران : فهي إما تعنى ماكان هاماً في الماضي أو تعني ما هو مهم الآن فقط.

وقد كان ورائكله Ranke ، يرى أن التاريخ العلمى يقوم على التفسير الأول ويرى أن عملية التاريخ تتحقق بموضوعية – وهذه والموضوعية، رسم رائكله طريقها للمؤرخ بطريقة بسيطة فهو يقول إذا أردنا أن نتبع تطور أمه من الأمم تتبعاً صحيحاً يجب أن نبحث عن الأشياء التي كانت مهمة لهذه الأمه والأشياء التي شكلت الحياه لها.

ولهذا يجب على المؤرخ أن يكتشف مايسمى «بالحاسة التاريخية» حتى يستطيع بالفعل أن يرى الماضى من منظور الماض وليس منه خلال أعين الحاضر من أجل أن يكون أميناً في تمثيله «الماضى» وهذا مايسميه «رانكله» بالموضوعية.

وقد لاقت فكرة الموضوعية مع بداية القرن العشرين نوعاً من التحدى من قبل الكثيرين الذين تصورا أن فكرة الذاتية هي التي تتخلب على دراسة التاريخ كله أما الموضوعية فهي فكرة غير ممكنة التحقيق.

ولذلك رأينا إنجاه بعض المؤرخين إلى رؤية الماضى من خلال الحاضر بخلفياته الثقافية وإهتماماته ومشكلاته . وهكنا تم تجاهل فكرة الموضوعية التي تحدث عنها ورائكله ولكن سرعان ماتحول مؤرخي القرن العشرين إلى الإعتقاد بأن الموضوعية الحقة هي أن المؤرخ عليه أن يضع الماضي ووثائقه في إطار زمانه ومحيطه الثقافي والإجتماعي والإقتصادي.

ولعل أهم قصية شخلت مؤرخى القرن العشرين هى أن يكون لها قوانين شبيهة لقوانين الطوم الطبيعية، ورغم أن هناك صعوبات كثيرة أمام تحقيقه ذلك إلا أن الدفعة الأولى من هذا الصدد قد كانت على يد إدوارد شيدى Edward Sheny (۱۹۲۳) الذي طالب بأن تكون هناك قوانين للتاريخ وقد صاغ ستة قوانين سعاها بالمدس أو التخمين (۱۹)

القانونان الأول والثانى ، وهما قانونا الإستمرار والنغيير وهما حقيقتان من حقائق النطور.

والضّائون الشالث ، هو قانون التكافل ويعنى أن الأمة تنهض أو تضمحل كوحدة .

أما القانون الرابع : فهر قانون الديمقراطية ومعناها أن ضبط حياة الجماعة يتجه نحو الديمقراطية.

والصّانون الخامس: هو صّانون حرية الإختيار ويعنى أن الصنغط يولد الإنفجار والكارثة والشائون السادس والأخير هو النقدم الخلقي ومعناه أن المؤثرات الخلقية تعيل لأن تكون أقوى من المؤثرات المادية.

وقد لاقت هذه القوانين إقبالاً شديداً وترحيب من قبل غالبية المؤرخين رغبة منهم في أن يكون للتاريخ قوانين مثل سائر العلوم الأخرى.

أن الماضى ماهو إلا «تراث ثقافى» والثقافة دائمة فى حالة تغيير وتطور مستمرين والثقافة تتفاعل مع ظروف العصر نفسه وحاجاته ومشكلاته. وثقافة أمه ما فى الحاضر نحوى الكثير من تراثها الثقافى المستجد من الماضى. وهنا تبرز دراسة التاريخ على أنها حلقة الوصل بين الماضى والحاضر والمستقبل. ولكى تكون دراسة التاريخ دراسة مجدية وفعالة بالنسبة للحاضر فلابد من أن تنسم بالموضوعية وتلازم بها ونقصد هنا بالموضوعية كما سبق أن أوضحنا تصوير الماضى بكل مافيه من وقائع وأحداث بأمانة دون أى نوع من التعيز أو التعصب والبعد عن الأغراض الشخصية.

ونتذكر هنا اصوار Muller الذي يقرر أن المؤرخ يجد نفسه متأثراً بعوامل شخصية قائلاً:

اليس هناك تاريخ نقى لم يسجل من وجهة نظر شخصية ما لصالح شخص ما أو طبقة ما أو فئة ما أو جماعة ما أو أيديولوجية ماه.

وهذه حقيقة فبعض المؤرخين يبعنون كل البعد عن الموضوعية العلمية عندما يصاولون إبراز الوقائع والوثائق على نصو سابحيث تضماشى مع أغراضهم الخاصة . وقد لجأ بعضهم إلى تزييف الحقائق منعاً لإظهار البلاد بصورة قد لاتبعث على الإحترام والتقدير.

ولكن الموضوعية التاريخية تعنى البحث بأمانة فى وثائق الماضى عن الحقائق التى توضحها وتبين أسبابها وتشير إلى طرق تطويرها نحو الحل ولايهم إن كانت هذه الوقائع والحقائق تدين الماضى أو تشرف طالما أن الهدف هو الإستفادة من دروس الماضى بما يطور الحاضر ويوجهه نحو الأضنل.

ومن معابير الموضوعية أيضاً ألا يجعل المؤرخ من مشكلات العاصر نقطة للإنطلاق لبحثه من أجل دراسة العاضي وهذان المعياران هما :

١ - رؤية الماضى بمنظور الماضى بكل أبعاده .

٧- عدم جعل مشكلات الحاضر نقطة الإنطلاق للبحث الماضي.

هذان المعياران هما السبيل لتحقيق الموضوعية التاريخية، بالإضافة إلى الإختيار الأمين للحقائق المهمة المنزهة عن كل أهواه ذاتية وأغراض شخصية.

المصادروالهوامش

- ١- عبد الرحمن بن خادون، مقدمة بن خلدون، (القاهرة، دار الشعب، ١٩٥٨) ، ص ٥٧.
- ٧- شمس الدين بن محمد بن عبد الرحمن السخاوى، الإعلاق بالتوبيخ عن ذم
 التاويخ، (القاهرة، مطبعة بولاق، ١٣٤٩هـ)، من ١٧.
- ۳- هرتشو، علم التاویخ، ترجمة عبد الحمید العبادی، (القاهرة، دار الفکر العربی ۱۹۳۷)، ص ۸.
- ٤ محمود عواد حسين ، وصفاعة الشاريخ ، في عالم الفكر ، المجلد الخامس المدد.
 الأول ، ١٩٧٤ ، الكويت ، ص ١١٩ .
- عبد الرحمن بدوى، وأحدث التظريات في فلسشة التاريخ، وفي عالم الفكر،
 مرجع سابق، ص ص ٣١٥ ٢١٦.
- ٦- حسين مؤنس، التاريخ والمؤرخون، في عالم الفكر، مرجع سابق، ص ص ٧١-٧١.
- ٧- هيجل، محاشرات في فلسطة التاريخ للمقل في التاريخ جـ١، ترجمة : أمام
 عبد الفتاح امام (القاهرة، دار الثقافة للطباعة والنشر، ١٩٨٠)، مس
 - ص ۳۰ ۵۰ .
- هنرى أيكن، عصر الايديو لوجية، ترجمة : فإلد زكريا، (القاهرة، سلطة الالف
 كتاب، ٤٧٩، الانجلو المسرية، ١٩٦٣)، ص ص ٩٠ ١٠٠.
 - حسين مؤنس، التاريخ والمؤرخون، مرجع سابق، من من ٨٠ ٨١.
- ۸- ج. بلیخانوف، تطور النظرة الواحدیة إلی التاریخ، ترجمة : محمد مستجیر مصطفی، (دار الکاتب العربی، ۱۹۹۹) ، ص ص ۸۰ - ۹۰.
 - هنري أبكن، عصر الايديو لوچية، مرجع سابق، ص ص ٣٢٥ ٣٤٠.
 - ۸۳ مونس، التاريخ واللؤرخون، مرجع سابق، ص ص ۸۳ ۹۰.
- ٩- لفيف من الاساتذة السوقيت، الاادية الدياليكتيكية، ترجمة : فواد مرعى وآخرون، (نمشق، دار الجماهير، د. ت)، ص ص ٣٢٧ - ٣٤٩.
 - هنري أبكن، عصر الايديولوجية، مرجع سابق، ص ص ٢٢٥ ٢٤٥.
- ج. بليخانوف، تطور النظرة الواحدية إلى التناريخ، مرجع سابق، من من ١٢٠-١١٠.

- ١٠ لفيف من الاسانة السوڤيت، المادية الدياليكتيكية، مرجع سابق، ص ص
 ٢٥٨ ٢٥٨ ٢٥٨
 - حسين مؤنس، التاريخ والمؤرخون، مرجع سابق، ص ص ٨٤ ٩٠ .
- زينب الخضرى، فلسفة التاريخ عند بن خندون، (القاهرة، دار الثقافة للطباعة والنشر، ١٩٧٩)، ص ص ٥٠ - ٩٠.
- ١١- شاكر مصطفى، «التاريخ هل هو علم» فى عالم الفكر، مرجع سابق، ص ص
 ١٨٧ ١٨٧ .
- ۱۲ لويس كوهبن ولورانس مانيون، مناهج البحث فى العلوم الاجتماعية والتربوية، ترجمة: كوثر كوچك ووليم عبير، (القاهرة، النار العربية للنشر والتوزيع، ۱۹۹۰)، ص ص ۲۵ - ٤٠.
 - ١٣ البرجع السابق، ص ص ٦٩ ٩٢ .
- محمد عواد حسين، مستاعة الشاريخ، في عالم الفكر، مرجع سابق، ص ص ص ١٣٦ ١٣٠ .
- حسن عثمان، متهج البحث التاريخي، (القاهرة، دار المعارف، ١٩٦٤)، مراجع الفصل ٢ ، ٣ ، ٤ ، ٥ ، ٢ .
- ١٤ سعد مرسى أحمد وسعيد اسماعيل على : قاريخ التربيبة ، (القاهرة ، عالم الكتب ،
 ١٩٧٢) ، ص ص ١٠ ٣٥ .
- 10 بول مدرو : الرجع في تاريخ التربية جزءان، ترجمة : صالح عبد العزيز
 (القاهرة، النهضة المصرية، ١٩٥٣)، ص ص ٦٠ ٨٥.
- قان دائين : متاهج البحث في التربية وعلم النفس، ترجمة محمد نبيل نوقل وآخررون (القاهرة ، الأنجار المصرية، ١٩٦٩)، الفصل الخاص بمنهج البحث التاريخي.
- عنري چونسون : قدريس التاريخ ، ترجمة أبو الفنوح رضوان ، (القاهرة ،
 النهضة المصرية ، دت) ، ص ص ۳۸ ۵۰ .
 - ١٦ سند مرسى أحمد وسعيد اسماعيل على : قاويخ التنوفية، مرجع سابق، الفصل الأول.
 ١٧ حسن عامان، منهج البحث التناويخ، ، مرجع سابق، من ص ١١ ٧٢ .
 - شاكر مصطفى، الشاريخ هل هو علم ؟ في عالم الفكر، مرجع حابق، ص ص ١٩٦-٢٠٠.
- ١٨ عبد الرحمن بدوى، أحدث النظريات في فلسفة التاريخ، في عالم الفكر،
 مرجع سابق، من ص ٢٣٨ ٢٤٤.

الفصلالثالث

أساسيات منهج البحث التجريبي

١- العلم ومناهج البحث.

- أولاً؛ خصائص العلم.
- ثانياً؛ العلم ومنهج البحث.
- ثالثاً: خصائص منهج البحث التجريبي.
- ٧- أساسيات لإجراء البحوث التجريبية.
 - أولاً؛ التعريف الاجرائي للمصطلحات.
- ثانياً: المناهيم والمتغيرات والتكوينات الشرضية.
 - كالثأء السلمات البحثية وتساؤلاته.
 - خامساً: هروش البحث.
 - سادساً؛ تصميم البحث.
 - سابعاء الضبط

الفصلالثالث أساسيات منهج البحث التجريبي ١- العلم ومناهج البحث

يعتبر البحث العلمى نوعا من التفاعل بين الباحث ومادة الخبرة. ويتشكل هذا التفاعل بناء على عوامل متعددة وشروط خاصة تجعله يختلف عن التفكير العادى في أمور متعددة :

- ١- يستخدم كلا من البحث العلمي والتفكير المادي نفس المفاهيم والمصطلعات ولكن بصور مختلفة. فإذا كان التفكير العادي يستخدم مصطلح الذكاء لوصف بعض مظاهر السلوك فإن العالم يستخدم نفس المصطلح مشيرا به إلى معنى محدد يعبر عنه بدرجة معينة تضع صاحبها في فئة خاصة. وإذا كان التفكير العادي يصف شخصا بالجنون فإن التفكير العلمي يعتبره مرضا عقليا يمكن التعرف عليه بأساليب ووسائل واختبارات معينة.
- ٧- يقبل التفكير العادى التفسيرات غير العلمية للظواهر كالتفسيرات الميتافيزيقية(١) والذاتية فإن التفكير الطمى لا يقبل إلا ما تسفر عنه الدراسة والبحث، فإذا كان المرض النفسى في الفكر العادى روحا شيطانية مست الشخص، فإنه في الفكر العلمي نوعا من الاضطراب الذي أسهمت فيه عوامل متعددة ويمكن الكشف عنها وتحديد درجة اسهام كل منها في أحداثه.
- ٣- يعتمد تفسير الرجل العادى للظواهر على اختيار الحجج المؤيده لوجهة نظره الشخصية. أما التفسير العلمي فيقوم على التحقق من فروض متعددة وفروض بديله. فإذا كان ارتفاع تحصيل تلاميذ المدينة راجعا من وجهة نظر الرجل العادى -- إلى ارتفاع المستوى الثقافي للوالدين مستشهدا في ذلك بأمثلة خاصة يعرفها، فإنه -- من وجهة نظر العالم --

⁽١) يسمى هذا للتوع من التضير Justification of Residuals

توجد فروض متعدده تحتاج إلى اختبار مثل تحديد درجة العلاقة بين الذكاء والتحصيل، بين طريقة التدريس وتحصيل التلاميذ، اتجاهات التلاميذ وتحصيلهم الدراسي .. الخ. حتى يمكنه تفسير ارتفاع تحصيل تلاميذ المدينة .

- ٤ إذا كان كلا من الرجل العادى والعالم بيحثان علاقة الظاهرة بغيرها من العوامل إلا أن لكل منهما موقفه الخاص، فالرجل العادى بيحث عن علاقة سببيه، قاطعة بين تحصيل الثلاميذ والمستوى الثقافي للآباء، أما العالم فيبحث عن علاقة منظمة ومقننة بين تحصيل الثلاميذ وكل من ذكائهم وطريقة التدريس لهم واتجاهاتهم الدراسية .. الخ. بحيث يصل العالم في النهاية إلى تحديد درجة «احتمال» إسهام كل عامل قام بدراسته في تحصيل الثلاميذ.
- و مقوم تفسير الرجل العادى للظواهر على بيانات أو معلومات يستمدها من عينة صحدودة متاحة له في حدود إمكانياته وظروفه. أما تفسير العالم فيقوم على عينه نات مواصفات معينة تخدار بناه على شروط خاصة تكفل له درجة من الثقة في نتائجه.
- ٣ يدرس الرجل العادى الظواهر دون صنيط تجريبى للمتغيرات، أما العالم فإنه يقوم بصنيط العوامل الموجودة في التجرية. فلو أراد العالم دراسة العلاقة بين الذكاء والتوافق فإنه يحدد محنى كل من الذكاء والتوافق وكيفية قياسهما ومواصفات العينه المدروسة بدقة من حيث السن والجنس والمستوى الاقتصادى والاجتماعي وغير ذلك من العوامل أو المتغيرات التي يكون من شأنها أن تؤثر في العلاقة بين الذكاء والتوافق.
- ٧ يتعرض الرجل العادى في دراسته لأى ظاهرة لعديد من الاخطاء أما العالم فإنه دائم المراجعة والتصحيح لأنه من سمات العلم التصحيح الذاتي(١٠). فإذا كانت ملاحظة الرجل العادى عابره وغير دقيقة فإن ملاحظة العالم تكون على وعي وبدقة وبتحديد دقيق لما يلاحظ. وإذا

⁽¹⁾ Self- Correction.

كان تعبير الرجل العادى عما لاحظه أو درسه يكون عاما ويصوره كيفية وصفية فإن تعبير العالم يكون محددا في استخدامه لألفاظه ومفاهيمه ويصورة كمية. وإذا كان الرجل العادى يميل إلى اصدار تعميمات تتجاوز العيدة التي درسها فإن العالم – نظرا التحديدة لعينته وما يلاحظه أو يدرسه بدقه، ونظرا لما تتصف به الملاحظة العلمية من حيث قابليتها للتكرار في نفس الغاروف وللوصول إلى نفس الندائج تقريبا – يتجنب إصدار تعميمات مطلقه وإذا كان تفسير الرجل العادى يقوم على اختبار الأمثلة المؤيدة لوجهة نظره بحيث إذا حدث ما يتعارض مع فكره فإنه ييرره بما يتفق ووجهة نظره الأولى ، فإذا كان تفسير الرجل العادى لفئة ييرره بما يتفق ووجهة نظره الأولى ، فإذا كان تفسير الرجل العادى لفئة أو من الناس أنهم متصليين وعنيدى الرأى وحدث ما يثبت العكس فإنه يلجأ إلى تبرير ذلك بان غير المتصليين متحدرين من سلالة عرقية مختلفة أو بأنهم تربوا في أوساط ثقافية معينة ، أما إذا واجه العالم مالا يتغق مع تفسيره السابق للظاهرة فإنه يصنع فروضا بديله لاختبارها ويحيد دراسة الظاهرة مستخدماً طرائق وأساليب مختلفة أو

اولاً: خصائص العلم:

من المقارنات السابقة بين تفكير الرجل العادى وتفكير العالم اتصحت بعض خصائص العلم إذ يتميز العلم بعدة خصائص منها :

(١)الامبيريقية ^(١) :

لا يتصدى العلم لدراسة الخرافات الغيبية بل يدرس ما يمكن إخصناعه للملاحظة الموضوعية على نحو يوصل العالم إلى معلومات يمكن التحقق منها سواء بإعادة التجارب أو إجراء الملاحظات تحت نفس الظروف والضوابط.

(۲)التنظيم^(۲) :

يقصد بالننظيم تلخيص الملاحظات في مبادئ علمية قابلة التحقق التجريبي. ذلك لأن العلم يسير من الملاحظة للمبدأ ثم للملاحظة . أي أنه

⁽¹⁾ Empirical.

⁽²⁾ Systematic.

من الملاحظات يستنبط الباحث المبدأ الذي يحكم الظواهر موضوع الملاحظة. فمن ملاحظة ما يطرأ على الحديد والنصاس والرصاص من تغيرات عند التسخين والتبريد يستنبط الباحث أن المعادن تتمدد بالحرارة وتنكمش بالبرودة، ثم يحاول العالم تطبيق هذا المبدأ على ظواهر أخرى (معدن آخر) ليتحقق من إمكانية تطبيقه. فإذا انطبق المبدأ على ظاهرة جديدة كان هذا دليلا على صدق هذا المبدأ صدقا نسبيا (وليس مطلقا في كل زمان ومكان وعلى كل المعادن التي ستكتشف في المستقبل). فإذا لم ينطبق يرجع الباحث ثانية للمبدأ لتعديله، وهكذا حتى ينثبت من صدقه، فإذا تثبت منه الباحث حاول وضعه مع غيره من المبادئ مكوناً نظرية تستخدم لتضيير العديد من الوقائع الجزئية.

ويتميز علم النفس بخاصية التنظيم، فمن ملاحظة ملوك المراهقين يمكن التوصل إلى بعض العبادئ التى تفسر سلوكهم، فالمراهق حساس للتغيرات التى تطرأ عليه، يميل إلى الخلفه والعناد، لا يساير نموه الاجتماعي نموه الجسمي، بتكرار الملاحظات والدراسات على المراهقين يمكن التحقق من المبادئ التي أمكن التوصل إليها، فإنا ثبت صدق هذه المبادئ يمكن وضع نظرية تفسر سلوك المراهقين (توجد نظريات متعددة نفسر سلوك المراهقين مثل نظرية سنانلي هول ونظرية فرويد وغيرها).

(۲) القسياس ^(۱) :

القياس هو التعبير الكمى عن الظاهرة موضوع الدراسة على نحو يمكن باحثين آخرين مدريين من أن يقوموا بقياسها دون وجود فروق جوهرية إذا قيست الظاهرة تحت ظروف متماثلة. فإذا كان من الممكن قياس الحرارة وسرعة الضوء فإن كثيرا من المتغيرات النفسية يمكن قياسها فالذكاء والانجاهات والمبول أبعاد للشخصية يمكن قياسها والتعبير الكمى عنها. والتعبير الكمى عن الظواهر يساعد على ترجمة المفاهيم في صورة رقمية تسهل تحقيق خاصية التنظيم وتسهل المعالجة وكشف التناقضات والأخطاء.

⁽¹⁾ Measurement.

(٤) التعريف الموضوعي للمصطلحات (١):

يكفل التعريف الموضوعي الدقيق المصطلحات وحدة الفكر بين الباحثين، وتعتبر مشكلة التعريف من مشكلات علم النفس الهامة ولذلك يعتمد الباحثون في تعريفهم للظواهر موضوع الدراسة على ما يمكن ملاحظته دون تأويل أو تفسير مثل وصف سلوك القطة الغائفة بتقوس ظهرها وانتصاب شعرها .. الخ. وقد يعتمد الباحثون في تعريفهم للمصطلحات على وصف الإجراءات والشروط التي أدت إلى ملاحظة الظاهرة التي يطلق علها المصطلح مثل تعريف نسبة الذكاء بأنها العمر العقلي مقسوما على العمر الزمني مصروبا في ١٠٠٠ وكذلك تعريف العمر العقلي بأنه الاختبارات العقلية التي يستطيع الفرد حلها في سن معينة .

(۵) الفرضية^(۱) ،

يقوم العلم على مجموعة من الغروض عن العلاقات القائمة بين النظواهر والتى يمكن النحقق منها . فإذا كانت الكيمياء تقوم على مجموعة من الفروض عن العلاقات القائمة بين الذرات فإن علم النفس يقوم على مجموعة من الغروض عن العلاقات القائمة بين مظاهر السلوك وما يحيط به من عوامل ومتغيرات .

قد تتعرض هذه الغروض لنوعين من الخطأ هما الغطأ المنطقى والخطأ التجريبي. فالخطأ المنطقى هو التناقض الذي يكون داخل الفرض ذاته مثل القول بأن السلوك الانسانى معقد احيانا وبسيط احيانا اخرى. أما الغطأ التجريبي فيرتبط بإمكانية التحقق التجريبي كالقول بأن السلوك تحركة العفاريت. ويمكن معالجة الاخطاء المنطقية باتباع الاساليب والقواعد المنطقية وخاصة المنطق الرمزى مثل قانون عدم التناقض. كما يمكن معالجة الأخطاء التجريبية بالتصميم الدقيق المناسب للبحث والدراسة، معالجة الوقائم باستمرار، وباستخنام الأساليب الاحصائية المناسبة.

⁽¹⁾ Objective Definition.

⁽²⁾ Hypothetical.

(۱)المنطقية ^(۱):

من الخصائص السابقة يمكن استنتاج الخاصية المنطقبة للعلم. فالعلم يقوم على فروض واستنتاجات من تلك الغروض ثم التحقق من هذه الاستنتاجات تحققا تجريبيا، وفي هذا تراعى القواعد المنطقية والشروط التجريبية اللازمة. كما يستخدم العلم رموزا للتعبير عن وقائع ومفاهيم متعددة وينظم الرموز والعلاقات في مبادئ وقوانين ثم تنتظم القوانين في بناء متكامل مترابط هو التظرية. تلك النظرية تنطبق على كل واقعة جزئية مشابهة للوقائع الأولى التي درست مما يكفل لها العمومية النسبية لا المطلقة.

(٧) العلم حل الشكلات :

يبدأ العلم من مشكلة معينة ليس لها حلاً موضوعاً أو قائماً إما لعدم مناسبة النظريات القائمة لعلها أو لأن صورة التعبير عن المشكلة لم تكن سليمة أو لقصور الأساليب والوسائل اللازمة للحل. ويكون دور العلم هو تحديد المشكلة ودراستها تمهيدا لوضع حلول مقترحة لعلها. فإذا ما أدت تلك العلول إلى زيادة العصيلة النظرية للمعلومات كانت أدخل في نطاق العلم عنها في نطاق التكنولوجيا. أما إذا أدت تلك العلول إلى زيادة العصيلة التطبيقية أى إلى علاج المشكلات وإشباع العاجات كانت أدخل في نطاق التكنولوجيا عنها في نطاق العلم. فعلم النفس يحاول وضع حلول لطرق توزيع التلاميذ في نظريات الفصول، ويحاول وضع حلول لتوزيع التلاميذ في الفصول، ويحاول وضع حلول التوزيع العمال، وتحاول نظريات التعلم وضع القوانين المفسرة لعملية التعلم.

(٨) استمرارية العلم ،

يهدف العلم إلى تكوين بناء منطقى موحد يفسر العديد من الظواهر، أى يهدف الوصول إلى المبادئ والنظريات التي تجمع وتفسر العديد من الملاحظات. والعلم في سعيه التحقيق هدفه هذا يختبر مبادئه بالرجوع إلى الملاحظة أي من

⁽¹⁾ Logical.

المبدأ للملاحظة ثم المبدأ ثانية لتطويره وتعديله ليفسر الظواهر الجديدة. أى أن المبادئ التي يصل إليها العلماء دائما احتمالية لابد أن توضع موضع الاختبار ولذلك يستمر العلم في النمو. ومعا يؤدى إلى استمرارية العلم اختراع العديد من الأجهزة التي تساعد على دراسة الظواهر بطرق جديدة وعلى اكتشاف ظواهر لم تكن معروفة من قبل. بل ويؤدى ظهور واقعة لا تفسرها النظريات القائمة إلى وضع فروض بديله واختبارها.

(٩) ثبات الصدق ا

بينا فيما سبق أن العلم يتميز بالاستمرارية ذلك لأن العالم ينتقل من الملاحظة إلى المبدأ ثم إلى الملاحظة لاختيار المبدأ حتى يصبح المبدأ ثابت الصدق أى مصمون الصدق على ما يستجد من الحالات الداخلة فى نطاقه، والمثال السابق عن نعدد المعادن يوضح تلك الخاصية، ويذلك تختلف القضية العلمية عن المصادفة. فالجملة التي نصف بها أمرا وقع بالمصادفة هي جملة صحيحة مادام الوصف لما قد حدث صحيحا. فافرض حمثلا - أنك أشعلت موقدا في دارك بالقاهرة فما هي إلا أن سمعت في المنباع أن ثورة شبت في البرازيل. فمن القول الصحيح عندئذ أن تقول: مجاهت أنباء ثورة البرازيل بعد اشعال موقدي مباشرة، هذا قول صادق، لكنه فيس قانونا من قوانين العلم، لأنه وان يكن صادقا على الحالة الراهنة فليس هو بثابت الصدق دائما، بحيث يجوز لك أن تقول: «كلما أشعلت موقدي نشيت ثورة في البرازيل، فالحقيقة العلمية إذن لا يكفي فيها الصدق في حالة عابرة، بل لابد للصدق أن يظل ثابتا، حتى يمكن أن يكون أساسا للتنبؤ الطمي (زكي نجيب محمود، ١٩٦١).

ثانياً: العلم ومنهج البحث:

بناء على ما سبق يمكن تعريف العلم بأنه مجموعة منظمة من المعارف تتصف بخصائص متعدده كالامبيريقية والمنطقية .. الخ جمعت ونظمت باستخدام منهج معين هو منهج البحث. أى أن منهج البحث هو الأسلوب الذى يستخدمه الباحث في دراسته للظاهرة. ولما كانت الظواهر موضع الدراسة مختلفة ومتعددة اختلفت المناهج المستخدمة في دراستها، ولذلك صنفت مناهج البحث على أسس متعددة.

(فؤاد أبو حطب، آمال صادق ١٩٩١ ص ٥٥ - ٥٦).

- ١ تصنف مناهج البحث حسب بعد الزمن ويشمل ذلك المنهج التاريخى
 (دراسة الماضني) ، المنهج الامبيريقي (دراسة الحاضر) المنهج التنبؤي
 (دراسة المستقبل) .
- ٢ تصنف مناهج البحث حسب حجم المبحوثين ويشمل ذلك منهج دراسة الحالة، ومنهج العينه، ومنهج الأصل الاحصائي العام.
- تصنف مناهج البحث حسب المتغيرات المستخدمة فيه ويشمل ذلك المنهج البعدي (۱) ، والمنهج شبه التجريبي (۱) ، المنهج التجريبي (۱) .
- خصنف مناهج البحث حسب الهدف منه ويشمل ذلك المنهج الوصفى،
 المنهج المقارن، المنهج الارتباطى، المنهج التفسيرى.
- وثمة فئة خامسة لا تقبل التصنيف في أى فئة من الغثات السابقة
 كالمنهج الارتقائي والمنهج المقارن ومنهج التحليل البعدى.

وقد قدم بلودزو 19۷۲ صورة مقارنه مختصره للعديد من هذه العناهج. ويلاحظ على التصنيف التالى استخدامه لمصطلحات معينة أهمها نوع التوافق، وقد قصد به إذا ما كانت الدراسة طوليه (1) أم مستعرضه (1). وقصد بالدراسة الطولية جمع بيانات كثيرة عن عدد قليل من الأفراد، وقصد بالدراسة المستعرضه جمع بيانات قليلة من عدد كبير من الأفراد.

⁽¹⁾ Ex post facto.

⁽²⁾ Quasi Experimental.

⁽³⁾ Experimental.

⁽⁴⁾ Longitudinal.

⁽⁵⁾ Latitudinal.

خصائص بعض مناهج البحث

نوع الصبط	نوع النوافق	الإهداف	التوجه الزمني	المنهج
ملاحظة غير معنبوطة	بيانات كثيرة عن عدد قليل من الافراد	الوصف والتقسير	مامني	التاريخي
ملاحظه غير معنبوطه إلا عند القياس	بيانات قليلة عن عدد كبير من الافراد	الوصف	العامنر	الوصقى
ملاحظة غير معنبوطة	بيانات قليلة عن عدد كبير من الافراد	الوصف مع التأكيد على التخيرات النمائية	العامتر مع التوجه المستقبل	الارتقائي
معنبوطه بالاحساء	بيانات قليلة عن عدد كبير من الافراد	وصف للعلاقات مما يساعد على التفسير	الحاصر مع التوجه ثلتنيؤ	الارتباطى
ملاحظه غیر مصبوطه	بيانات كثيرة عن عدد قليل من الأفراد	تفسير الحالات المتميزه والخاصة	العامنز – ثم المامنی – ثم المستقبل	دراسة الحالة
ملاحظة غير معنبوطه الا عدد القياس	بيانات قليلة عن عدد كبير من الافراد	الوصف والتضير	الحاضر	بحوث المنزوزات العملية (١)
ملاحظة معنبوطه	بيانات ظيلة عن عدد كبير من الافراد	التفسير	الحامنر	النجريبى
معنبوطه بالاحصاء	بيانات قليلة عن عدد كبير من الافراد	التفسير	من العامتر الي المامتي	المقارنة العلمية

⁽١) ترجمة الاستاذ الدكتور فواد ابر حطب Action Research

تابع خصائس بعض مناهج البحث

مشكلات خاصة	مصادر المعلومات	صورة وضع وصياغة النتائج	التوجه للنظرية أم للنطبيق
الموثوقيه وصدق المطومات والبيانات	الملاحضة المباشرة الشهود العبان، أو غير مباشرة عن طريق الوثائق والمستندات.	لفظية تفسيريه	نظری
مناسبة العينة ، الاخفاق في مراعاة نقص الاستجابات، تقدير الصدق والثبات، الاستجابات التلقائية.	الملاحظة المباشرة پاستخدام المقابلة والقياس، او غير المباشرة باستخدام الاستبهانات.		تطبیقی او عملی
التكلفة الزمن	ملاعظة مباشرة، قياس.	معايير النمو	نظرى
نفسير الارتباط على أنه السبيه أثر المستقه والارتباط السبالغ فيه نفيسهة لعرامل غير معروفة أو معتبرطه		وانحتار	نظرى
تمديد الموالب المختلفة للمالة، التميز الذاني الباحث، التصيم بناه على دراسة حالات محدد،	ملاحظة مباشرة وغير مباشرة - قياس مع أدلة ووثائق	عرض تاريخ حالة فردية	نطبیقی او عملی
قصور النتائج على جماعة معينه.	ملاحظة مباشرة وغير مباشره وأدلة ووثائق	تجمع بين العرض اللفشي التفسيري ويعض الاحصاليات	تطبیقی آو عملی
زيادة منبط العوامل قد تعوق التوصل الى لجابات دقيقه ومناسيه	ملاحظة مباشرة وقياس	يسورة كمية مع التثبت من التغيرات التي ترجع التجريه	تظری
التوصل الى نتيجة واحدة بناء على العديد من الأسباب.	ملاحظة مباشرة وقياس	بيان اوجه التشابه والاختلاف بين الجماعات	نظری

ثالثاً ؛ خصائص منهج البحث التجريبي (١)

تختلف الدراسات التجريبية عن الدراسات شبه التجريبية (٢) والدراسات التي تستخدم منهج المتغير البعدى (٢) اختلافا واضحا، ولتوضيح هذا الاختلاف يمكن أن نعرف كلا منهم ثم نقارن بينهم بحيث تبرز الخصائص المعيزة للدراسات والبحوث التجريبية.

تعددت تعريفات الدراسات التجريبية تعددا كبيرا فالدراسة التجريبية هي تغيير متعمد ومصبوط للشروط المحددة لواقعة معينة وملاحظة التغيرات الناتجة في هذه الواقعة ذاتها وتفسيرها . والدراسة التجريبية هي محاولة صبط كل العوامل الأساسية المؤثرة في المتغير أو المتغيرات التابعة ما عدا عاملا ولحدا يتحكم فيه الباحث، ويغيره على نحو معين بقصد تحديد وقياس تأثيره على المتغير أو المتغيرات التابعة . من التعريفين السابقين يمكن ان تحدد الدراسة التجريبية بأنها الدراسة العلمية (أ) التي فيها يتحكم الباحث (بالزيادة واللقصان) – أو يصبط – متغيرا أو عدة متغيرات مستقلة لكي يدرس أثر هذا التحكم أو الصبط على المتغير التابع . وتعتبر الدراسة تجريبية المجموعات التجريبية التي يتحكم المجرب فيما تتعرض له من متغيرات مستقله . إلا أن هذا لا يتحقق بصفة دائمة ولذلك تكون الدراسة في هذه الحالة دراسة شبه تجريبية .

ويمكن تعريف الدراسات شبه التجريبية بأنها الدراسات التى يبدأ - فيها الباحث بملاحظة المتغير الدابع دون التحكم أو ضبط المتغير المستقل لانه يكون قد حدث قبل ذلك ولذلك يرجع الباحث بعد دراسته للتغيرات الحادثة

⁽¹⁾ Experimental.

⁽²⁾ Quasi Experimental.

⁽³⁾ Ex post Facto.

⁽¹⁾ راجع خصائص العلم.

⁽⁵⁾ True.

في المتغير التابع إلى دراسة المتغير المستقل. من هذه الدراسات دراسة الفروق بين الجنسين في التفكير الابتكارى. في هذه الدراسة يكون المتغير المستقل هو الجنس والمتغير التابع هو التفكير الابتكارى، فيقوم الباحث بقياس التفكير الابتكارى لدى المجموعتين ثم حساب دلالة الفروق بينهما ثم يفسر الفروق الحادثة بالرجوع الى المتغير المستقل وهو الجنس. إلا أنه في هذه الحالة لا تكون النتيجة قاطعة إذ قد يرجع إلى عوامل أخرى أو متغيرات متداخله لم يدرسها الباحث.

ويمكن تعريف منهج المتغير البعدى بأنه المنهج الذى يكون المتغير المستقل قد حدث من قبل، ويقوم الباحث بملاحظة المتغير أو المتغيرات التابعة، ثم يقوم بدراسة المتغير المستقل لاحتمال وجود علاقة أو تأثير له على المتغير التابع بحيث لا يفترض الباحث وجود علاقة سببيه بين المتغير المستقل والتابع، ومن أمثلة البحوث التي تستخدم هذا النوع العلاقة بين مدة الاقامة في الريف والحضر وكل من الذكاء أو التوافق، أي أن الدراسات التي تستخدم هذا المنهج تعانى من عدم التحكم في المتغير المستقل أو في التوزيع العشوائي للأفراد وبالتالى احتمال نقديم تفسير خاطئ.

بناء على ذلك يمكن تعديد أوجه الاختلاف بين الدراسات التجريبية وكلا من الدراسات شبه التجريبية أو الدراسات التي تستخدم منهج المتغير البعدي على النحو التالي:

١ - يستطيع الباحث في الدراسات التجريبة التحكم في المتخير المستقل إما بالزيادة والنقصان أو بالحذف، أما في الدراسات شبه التجريبية والمتغير البعدى فإن المتغير المستقل يكون موجودا قبل دراسة الباحث للظاهرة. ففي دراسة تجريبية عن اثر حدة الصوت على تركيز الانتباه يتحكم الباحث في كمية شدة الصوت وحدته، أما في دراسة أثر التدخين على الإصابة بسرطان الرئه فإن الباحث لايستطيع التحكم في كمية التنخين.

٧ - يمكن للباحث فى الدراسات التجريبية نوزيع الأفراد عشوائيا على المتغيرات المستقلة أو مستويات أو درجات المتغير المستقل، أما فى النوعين الآخرين من الدراسات فلا يستطيع ولذلك ينتفى أفراد عينته. فيمكن للباحث تعديد مستويات حدة الصوت التي سيعرض المفحوصين إليها ثم يوزع الأفراد على هذه المستويات عشوائيا. أما فى دراسات النوع الثاني فإن الباحث يصنف الأفراد المصابير بالسرطان بناء على عدد السجائر التي كانوا يدخنونها يوميا، أي أن العينة هى التي حددت بنفسها وجودها عند أي مستوى من مستويات المنغير المستقل وهذا ما يطلق عليه الاختيار الذاتي (١).

ويقصد بالاختيار الذاتي توزع الافراد إلى عينات الدراسة لان لديهم خصائص معينة سابقة على النجرية ويمكن أن تؤثر على – أو مرتبطة بمتغيرات – البحث، وللاختيار الذاتي صورتين الأولى في المقارنات إذ يكن الأفراد في احدى المجموعتين مثلا مصابين بالسرطان أو غير مصابين أو طلبة بالكليات أو طلبة ليسوا بالكلية. أما الصورة الثانية فهي للأفراد عندما يتم اختيارهم بطريقة عمدية لتوفر خصائص معينة لديهم.

وتؤثر خاصية الاختيار الذاتي السابق الإشارة إليها في درجة احتمالية النتائج التي يصل إليها البحث. فو رجعنا المثال السابق عن السرطان وقارنا بين مجموعتين الأولى مصابة بالسرطان والثانية غير مصابة بالسرطان ووصلنا إلى أنه يوجد فارق ذو دلالة احصائية بين العينتين في عدد السجائر اليومية، هل يمكن أن نقول إذا أن التدخين هو السبب في الاصابة بالسرطان؟ لا نستطيع أن نجزم بذلك بل نقول من المحتمل أن يكون بالسرطان؟ لا نستطيع أن نجزم بذلك بل نقول من المحتمل أن يكون التدخين من العوامل المسببة لسرطان الرئة. والسبب في ذلك هو وجود متخرات كثيرة متناخلة لم يستطع الباحث ضبطها مثل البنية الجسمية، المستوى الاقتصادى، الس، الخصائص السيكولوچية لافراد العينة وغير ذلك.

٣ - يكون في مقدور الباحث في الدراسات التجريبية تقديم التضير المناسب للظاهرة موضوع الدراسة لما يتميز به هذا النوع من الدراسات بخصائص كالضبط والعشوائية والتصحيح الذائي، أما في النوعين الآخرين فإن الباحث يكون عرضه لتقديم تفسيرات غير دقيقه للظاهرة موضوع الدراسة لوجود العديد من المتغيرات المتدخلة التي لم يستطع التحكم فيها ولصعوبه توفير العشوائية الكاملة في الاختيار والتوزيع.

٢- أساسيات لإجراء البحوث التجريبية أولا ، التعريف الإجرائي (١) للمصطلحات

كان علم النفس مبحثا من مباحث الفلسفة والدين كما كان جزء من التفكير الشاتع بين المناس. كجزء من الفلسفة والدين ظهر هذا واصحا في الاهتمام بدراسة العقل والروح، أما كجزء من التفكير الشائع بين الناس فلقد ظهر في كثير من الأمثاة الشعبية والحكم اليومية.

ونتيجة لهذا ورث علم النفس بعضا من المشكلات الفلسفية التي اتخذها موضوعا لبحثه ودراساته، كما ورث بعضا من المشكلات المنهجية منها مشكلة تعريف مصطلحاته، لهذا ذخرت كنب علم النفس بالعديد من المصطلحات ذات الصبغة الفلسفية والمينافيزيقية والتي تحتاج إلى تعديد واصنح وإلى ان تنخذ معان موضوعية قابلة للدراسة العلمية.

وترجع أهمية هذه المشكلة المنهجية إلى أن الطم في كثير من الاحيان ليس إلا تعديد المراد بكلمة معينة، فتحديد الحرارة والصوت والصنوء والمركة كلها موضوعات لعلوم معينة.

يعتبر موضوع التعريف مبحثا أساسيا من مباحث المنطق وما يعنينا هنا إمكانية الاستفادة من دراسات المنطق في وضع التعريفات اللازمة للدراسات والابحاث السيكولوچية والتربوية. للتعريف نوعان أساسيان هما:

- التعريف الشيئ: يهدف هذا النوع إلى تحديد عناصر الشيئ المعرف حتى نتعرف على «حقيقة، هذا الشيئ وأن نحدد ماذا يجعل الشيئ على ما هو عليه.
- ٧ التعريف الاسمى: يهدف هذا النوع إلى تعديد الطريقة التي نستعمل بها كلمة من الكلمات وتحديد الصفات التي تكون أساسا لتسمية هذه الشيئ بذلك الاسم. من أنواعه التعريف القاموسي والتعريف الاشتراطي.

والتعريف الفاموسى هو تعريف الكلمة بعرادفها أما التعريف الاشتراطى فهو التعريف الاشتراطى فهو التعريف الذي يشترطه صاحب الدراسة أو البحث، ويعتبر التعريف الإجرائي نوعا من التعريف الاشتراطي لأنه يحدد الإجراءات اللازم توافرها لاحداث الظاهرة العراد دراستها، ويحدد الوسائل التي يمكن استخدامها لملاحظة الظاهرة وقياسها، وكذلك الخطوات المنطقية أو الرياضية التي تقع بين الإجراءات والوسائل.

بناء على ما سبق فإن التعريف الاجرائى(۱) هو اتحديد المفهوم أو المتغير بذكر العمليات أو الإجراءات أو الملاحظات التجريبية التي تدل عليه واللازمة لدراسته .

يعتبر التعريف الإجرائى على هذا النحوذا فائدة كبيرة إذ يعطى المفاهيم معانى محددة يمكن الانفاق عليها، فدافع الجوع هو عدد ساعات الحرمان من الطعام، يعتبر هذا التعريف تعريفا إجرائيا لأنه حدد الإجراءات التي أمكن اتباعها لإحداث الظاهرة، مثل هذه الإجراءات يمكن الانفاق عليها بين البحثين لانها ذات معنى محدد لاجدال فيه.

يكفل التعريف الاجرائي الموضوعية في الدراسة أي عدم تدخل ميول الباحث وأهوائه في البحث ذلك لان تصديد لإجراءات اللازمة لاحداث الظاهرة وتعديد الوسائل اللازمة لقواسها تكون موضعا للاتفاق العلمي بين الباحثين والمشتغلين في العيدان.

ومما يحقق تلك الموضوعية أن التعريف الإجرائي يحدد ما يجب أن يقوم به الباحث لقياس ظاهرته، فالانطفاء هو تناقص ظهور الاستجابة بالتدريج نتيجة لعدم تقديم المدعم، مثل هذا التعريف يحدد أنه يمكن قياس الانطفاء، بعدد مرات ظهور الاستجابة بعد غياب المدعم،

⁽¹⁾ Operational.

التحريف الإجرائى حلقة الوصل بين النظرية والفروض من ناحية والملاحظات من ناحية اخرى، فالعلماء يعملون بين مستويين ويتحركون بينهما هما مستوى النظرية والملاحظة فعثلا افترض دولارد أن الاحباط يولد المعدوان هذا الفرض يعبر عن المستوى المجرد النظرى، وللتحقق التجريبي من هذا الفرض لابد من اجراءات معينة تضعه موضع التنفيذ مثل وضع اللعب في دولاب زجاجي مخلق أمام الأطفال ثم ملاحظة سلوك الاطفال ويحدد على تظهر مظاهر العدوان أم لا. من هذا المثال يتضع أن التعريف الإجرائي للاحباط بأنه الاعاقة عن بلوغ الهدف ساعد على وضع الفرض النظرى في صورة إجراءات تمكن الباحث من ملاحظة السلوك.

أنسواعه

للتعريف الإجرائي توعان: قياسي وتجريبي، فأما التعريف الإجرائي القياسي فهو التعريف الذي يحدد كيفية قياس الظاهرة، فالتحصيل الدراسي هو الدرجات التي يحصل عليها التلميذ على اختبار اس، التحصيلي، والعدوان هو عدد المرات التي يصرب فيها التلميذ زميله أو يشد شعره أو يهزأ به أمام زملائه.

والتعريف الاجرائى التجريبى هو الذى يحدد الوسائل التى يستخدمها الباحث للتحكم فى المتغيرات ففى المثال السابق عن الاحباط كان التعريف الإجرائى تجريبيا إذ أن الأحباط هو منع الفرد من بلوغ الهدف، كذلك فإن تعريف دافع الجوع بإنه الحرمان من الطعام لعدد من الساعات يعتبر تعريفا تجريبيا.

الاعتراضات الموجهة للتعريف الاجرائي ا

التعريف الإجرائي يصنيق نطاق الظاهرة المراد دراستها لانه يقوم
 بتقديم تعريف محدد للمفاهيم. يعتبر هذا الاعتراض ميزة وليس

عيبا ذلك لان الذكاء لا يمكن دراسته كله في تعريف واحد بل تدرس بعض أبعاده، وهذا نفسه إنما يمثل تحديا للدارسين إذ يكون عليهم أن يحددوا ما هي الابعاد التي يتكون منها الذكاء – مثلا – ثم كيف يمكن تحديد كل منها إجرائيا لدراسته دراسة علمية موضوعية.

٧ - التعريف الإجرائي يقتصر على ذكر الاقيسة المباشرة للظاهرة النفسية دون الاهتمام بصدق هذه الأقيسه أي قياسها لما هو مطلوب قياسه. برد على هذا الأعتراض بأنه قبل تحديد الأقيسة لابد من تحديد الإجراءات والملاحظات التي ينطبق عليها المفهوم ثم وصنع الاقيسة اللازمة لدراسة هذه الإجراءات.

شروط التعريف الإجرائيء

- الا يكون دائريا أى يجب ألا يتضمن التعريف مفهوما يحتاج إلى
 تعريف مثل تعريف سلوك حل المشكلات بأنه نوع من الذكاء.
- لا تعرف الظاهرة بنفسها لأنه في هذه الصالة بكون الشعريف
 تحصيل حاصل مثل تعريف الذكاء بأنه القدرة العقلية العامة.
- ٣ من الأفضل ألا يكون التعريف بالسلب لان التعريف السالب لا يحدد الإجراءات أو الاقيسة اللازمة لقياس الظاهرة. فتعريف الذكاء بأنه ما لا يعتبر من مكونات القدرة الابتكارية أو أعد أبعادها لا يحدد الذكاء تعديدا إجرائها.

نماذج للتعريفات الإجرائية ،

السلوك : النشاط الذي يصدر عن الكائن الحي.

مجموعة الاستجابات التي تصدر عن الكائن الحي،

الخوف : استجابة متعلمة مشتقة من الألم كما تظهر في تأثر جهاز الجلفانومتر.

الانفعالية : (بالنسبة للفئران في إحدى النجارب) ... عدم القدرة على ضبط النبول عقب صدمة كهربائية .

الإدراك: المعنى أو التفسير الذي يعطيه الكائن الحي تلظواهر الطبيعية المحيطة به، كما يبدو ذلك في استجاباته التمييزيه لهذه الظواهر، سواء عن طريق اللفظ أم عن طريق الاستجابة الادائية.

الانجاه: مفهوم يعبر عن محصلة استجابات الفرد نحو موضوع ذا ضبغة اجتماعية وذلك من حيث تأييد الغرد لهذا الموضوع أو معارضته له.

التعلم : تغير شبه دائم في أداء الكائن العي يحدث تحت شروط الممارسة والتدريب.

الأداء : مجموع الاستجابات التي يأتي بها الفرد في موقف معين نتيجة التعرض لمثير محدد.

الموقف: مجموع المثيرات التي تؤثر على الفرد وما بينها من علاقات وكذلك ما يصدر عن الفرد من استجابات لهذه المثيرات.

الاحباط: إعاقة الفرد عن بلوغ هدف معين.

التدعيم: تقديم الطعام للحيوان الجائع بعد قيامه بالمنبغط على الرافعة (كما في تجارب سكنر).

الجوع : حرمان الحيوان من الطعام لمدة ٢٤ ساعة.

الاستجابة النمطية : الموافقة أو عدم الموافقة الدائمة على كل أسئلة اختبار «٥٠٠» بغض النظر عن مضمون كل سؤال.

انتقال أثر التدريب الايجابى: تعسن أداء اليد اليسرى في تجربة الرسم في المرآة بعد تدريب اليد اليمني. منخفض التحصيل: التأميذ الذي نقل درجته على اختبار التحصيل عن متوسط درجات الفصل.

عيوب التعريف الإجرائي:

بالرغم من فوائد التعريف الإجرائى فان له بعض العيوب. وترجع تلك العيوب إلى الشخص الذى يستخدمه لا إلى التعريف الإجرائى ذاته . إن الأفراط فى اتخاذ الاتجاه الإجرائى قد ينسى الباحث العودة الى المفاهيم والتكوينات الأساسية اللازمة للنظريات المختلفة، كذلك فإن الافراط فى اتخاذ الاتجاه الاجرائى قد يؤدى إلى تحديد المشكلة تحديدا صبيقا للغاية بحيث تصبح مشكلة البحث مشكلة تافهة عديمة الجدوى، كما يحتاج الانجاه الإجرائي إلى الكثير من الجهد والعناه إذ أن كل صعغيرة وكبيرة لابد وأن تحدد تحديدا إجرائيا دقيقا.

ثانيا:المفاهيم(')والتكوينات(')والمتغيرات(')

سبق أن بينا أن العالم أو الباحث يعمل على مستويين أو بين مستويين: مستوي الملاحظة مستوى النظرية والفرض والتكوين الفرضى من ناهية ومستوى الملاحظة من ناحية أخرى، فعدما قال دولارد وميالل أن الاحياط يولد العدوان كانا يستخدمان مفهومين هما الاحياط والعدوان وحددا العلاقة بينهما بأنها علاقة وتوليده الاحياط للعدوان. عند هذا الحد يكون الباحث عند المستوى الأول.

إلا أن الباحث ليختبر نظريته لابد أن يقوم بملاحظات سلوكية ، ولهذا كان لابد من تحديد مفهومي الاحباط والعدوان تحديدا أجرائيا بمكن ملاحظته . فالاحباط هو إعاقة الطفل عن الوصول للعب التي يراها من زجاج الدولاب المغلق، والعدوان هو محاولته المتكررة للوصول إليها بالعنف والقوة وركل الدولاب مثلا، وبناء على هذا يمكن التحقق التجريبي باستخدام الملاحظة .

أولا الشهوم الجريد من أحداث أو ظواهر للاحظها بالاعتماد على التعميم من الاجزاء والخصوصيات فالوزن مفهوم لانه تجريد من ملاحظات مختلفة لاشياء خفيفة وثقيلة والتحصيل مفهوم توصل إليه الباحثون من ملاحظة تقدم الأطفال في القراءة والكتابة وحل المسائل الحسابية . وعلى هذا يمكن تحديد المفهوم بأنه تمثيل أو تعبير مختصر لعديد من الملاحظات وبالتالي فإنه يحقق البساطة في الفكر والاقتصاد في التعبير.

وطالما أن المفهوم تجريد من ملاحظات متعددة فإنه يتوقف على قدرة الباحث على الملاحظة وعلى المقارنة والتحليل والتركيب والتجريد والتعميم. فعن ملاحظة تقدم الطفل في القراءة ومقارنته بتقدمه في الكتابة وتحليل نواحي تقدمه

⁽¹⁾ Concepts.

⁽²⁾ Constructs.

⁽³⁾ Variables.

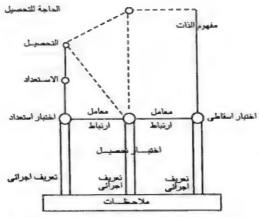
في الحساب والوصول إلى صورة عامة عن مستوى تقدم الطغل بمكن للباحث أن يضع مفهوما للتحصيل يعبر عن ملاحظاته السابقة، ثم يرى مدى انطابق هذا المفهوم على مواقف متعددة.

ثانيا «التكوينات الضرضية : التكوين الفرضى هو مفهوم اخترعة العالم أو الباحث قصدا وشعوريا لتحقيق غرض علمى معين، فإذا كان التحصيل أو الباحث قصدا وشعوريا لتحقيق غرض علمى معين، فإذا كان التحصيل مفهوم جرد من الملاحظات المتعددة فإن الحاجة للتحصيل(1) تكوين فرصنى يغترضه العالم أو الباحث ليفسر لماذا يقدم الطفل على الدراسة والعمل ويتميز التكوين الفرضى بأنه غير ذى مضعون كمى فالحاجة للتحصيل ليست ذات طابع كمى بل يأتى طابعها الكمى من محاولة ترجمتها في مواقف قياسية كمية مثل الأداء على بعض الاختبارات.

والتكوين الغرضى لا ينطبق على الواقع انطباقا مباشرا بل لابد له من مقاهيم أخرى أبسط تترجمه في صبورة إجراءات وملاحظات سلوكية. فالعاجة للتحصيل لا تدرك مباشرة بل تدرك بناء على مفهوم التحصيل المجرد من ملاحظات مباشرة اسلوك التلميد في المواقف الدراسية المختلفة. وبناء على هذا فإن عالم النفس في استخدامه لتكوين فرضى ليس من الصروري أن يبين إذا كان ذلك التكوين نجريبي المضمون أو كمى الطابع بل المهم أن ما يستنبط من هذا التكوين بجب أن يكون نجريبيا كميا.

تسهل التكوينات الفرصية للباحث السير في تفكيره العلمي إذ لا يضطر أن يقف عند كل ملاحظة سلوكية جزئية أو كل مفهوم مجرد منها، وكذلك فإنها تدخل كجزء متكامل في بناء النظريات العلمية كما تساعد على وضع القوانين العلمية التي تفسر السلوك. لتوضيح ذلك نتصور أن باحثا افترض أن هناك علاقة بين مفهوم الذات والتحصيل الدراسي في هذه العالة نكون أمام جزء من نظرية نوضحها بالرسم التالي:

⁽¹⁾ Achievement need.



يظهر فى التخطيط السابق بعض التكوينات الفرضية التى افترضها الباحث مثل مفهوم الذات الذى لا يدرك مباشرة بل بناء على تحديد إجرائي يتمثل فى الاداء على اختبار اسقاطى، وتكوين فرضى آخر هو الحاجة للتحصيل والتى لا يمكن فهمها إلا من خلال مفهوم التحصيل، والتحصيل كمفهوم يعتمد أو لا يمكن فهمه إلا بناء على الاستعداد، والاستعداد بدوره يدرس بناء على أداء الفرد على اختبار خاص، وتتضمن النظرية مجموعة من العلاقات القرضية (الخطوط المتقطعة) أو العلاقات التى ثبتت علميا وإحصائيا (الخطوط المتصلة) مثل علاقة الارتباط بين الاختبار التحصيلي واختبار الاستعداد أو كالعلاقة بين مفهوم الذات والاختبار الاستعلى.

يستمد عالم النفس تكويناته الضرضية من مصادر متعددة ،

 ١ - علم الأعصاب: فمثلا ثورنديك استخدم الوصلات العصبية كأساس لتفسير عملية التعلم.

- علم الطبيعة: فمثلا كوفكا وكوهار وليڤين استخدموا قوانين المجال لوضع نظرية الجشطات والمجال.
- ٣ الاحصاء: فمثلا العامل ليس إلا تصنيف إحصائي موجز للمتخيرات نصل إليه بالتحليل العاملي.
- ٤ الشعور الشخصى للباحث أو مجاله الظاهرى: مثل بعض مكونات النظريات القديمة كنظرية الأنماط الشخصية. وعادة في المراحل الأولى للعلم تسيطر المفاهيم المستمدة من هذا المصدر على تفكير المشتغلين في هذا الميدان ولكن في المراحل المتقدمة يستعير الطم من مجالات أخرى أو يبتكر العلم بعضا من التكوينات الغرضية والمفاهيم.

دالشا ، المتغيرات ،

المتغير هو الخاصية التي توجد بكميات متفاوته والتي يمكن قياسها فالذكاء والميل والعدوان والقلق والتحصيل كلها متغيرات توجد بكميات متفاوتة يمكن قياسها . للمتغيرات تصنيفات مختلفة منها :

١ - التغيرات الكيفية والكمية: من المتغيرات الكيفية الجنس والدين وأنماط الشخصية. وتتميز المتغيرات الكيفية بأنها توجد في فثات لا يمكن وصفها بأنها الكبر من، أو «أقل من» وبالتالي لا توجد هذه المتغيرات في درجات متفاوتة. أما المتغيرات الكمية فهي المتغيرات التي توجد بكميات متفاوتة وبالتالي يمكن وصفها بأنها «أكبر من» أو «أقل من». فالمتغير الكمي يوجد على بعد متصل واحد متفاوت الدرجات فالذكاء بعد متصل يمتد بين أعلى وأدنى درجة.

ويجدر الاشارة إلى أن المتغيرات الكمية المنصلة يمكن تقسيمها إلى فئات فالذكاء كمتغير كمى منصل يمكن تقسيمه إلى عباقرة وأذكياء جدا وأعلى من المتوسط ومتوسطين وبلهاء ومعتوهين ويقابل كل فئة منها نسبة ذكاء معينة، إلا أنه لا يمكن تحويل المتغيرات الكيفية إلى

متغيرات كمية متصلة فلا يمكن تعويل الجنس كفلتين إلى متغير متصل واحد (هذا بخلاف بعد الذكورة - الانوثة الذي تقيسه الاختبارات السيكولوچية) كذلك لا يمكن تعويل الدين إلى متغير متصل (هذا يخلاف الانجاء الديني).

يفضل البحث العلمى استخدام المتغيرات الكمية وذلك بسهوله قياسها بدقة وتنويع كمياتها، وبالتالى فانه يمكن أن تقديم تفسيرات أكثر مما تقدمه المتغيرات الكيفية. فالقلق يوجد بكميات متفاوتة يمكن قياسها باستخدام وسائل مختلفة كما يمكن اختيار أفراد ذوى درجات قلق متفاوتة ودراسة أثر هذا التفاوت على اداء الذكور والأناث في بعض الاختبارات.

Y - متغيرات المثير ومتغيرات الاستجابة ، ويقصد بمنغيرات المثير أى معالجة الغاروف التي تستثير المفحوص فيرد بالاستجابة . أما متغيرات الاستجابة فهي المتغيرات المرتبطة بما يصدر عن الكائن من سلوك . ويأخذ التعبير عن هذه المنغيرات R = f(O, S) هي الاستجابة $(^{(1)}, ^{(1)})$ هي وظيفة أو دالة $(^{(1)}, ^{(1)})$ هي المثير ، أي أن هذه الصيغة تعبر عن أن الاستجابة وظيفة أو دالة لخصائص الكائن وما يتعرض له من مثيرات .

٣ - المتغيرات النشطة (*) والمتغيرات العينة (1) : فالمتغيرات النشطة ، هي التي يمكن التحكم فيها تحكما تجريبيا مثل طرق التدريس المختلفة وأتواع التدعيم وطرق توليد الاحباط لدى المفحوصين. أما المتغيرات المعينة، فهي المنغيرات التي لا يمكن التحكم فيها تجريبيا كالمتغيرات التي تعتبر خصائص

⁽¹⁾ Response.

⁽²⁾ Function.

⁽³⁾ Organism.

⁽⁴⁾ Stimulus.

⁽⁵⁾ Active.

⁽⁶⁾ Assigned.

للأفراد مثل مستوى ذكاء الفرد أو مستوى طموهه أو جنسه أو مستواه الاقتصادي والاجتماعي.

وتسمى هذه المتغيرات بالمتغيرات «المعينة» لأن الأفراد يأتون للدراسة ولديهم هذه الخصائص والتي تشكلت من قبل بناء على عوامل الوراثة والبيئة. ولذا يطلق على هذه المتغيرات احيانا اسم المتغيرات الغردية الشخصية.

٤ - المتغيرات المستقلة والتابعة: يعتبر هذا التقسيم من أشيع التقسيمات وأكثرها استخداما وأكثرها نفعا للدراسة الطمية. والمتغير المستقل هو الذي يفترض مساهمته في إحداث الظاهرة. أما المتغير التابع فهو الأثر الذي يحدثه المتغير المستقل على خاصية ما. فدراسة أثر الذكاء على التحصيل تتضمن الذكاء كمتغير مستقل والتحصيل كمتغير تابع.

ويمكن تعريف المتغير المستقل بأنه المتغير الذي يتحكم فيه المجرب بالزيادة والنقصان أو بالحذف. فيمكن للمجرب أن يعرض المفحوسين المستويات مختلفة من التدعيم أو الإحباط ليدرس أثر ذلك على أدائهم. في هذا المثال يتحكم المجرب في التدعيم أو الأحباط بالزيادة والنقصان، وفي دراسة أثر الذكاء والتحصيل يختار المجرب مستويات مختلفة من الذكاء ليدرس أثرها على التحصيل، في هذه الحالة اختار المجرب المستويات المختلفة للمتغير المستقل، وفي الدراسات التربوية والنفسية لا توجد متغيرات تعرف بالمتغير المستقل ولي الدراسات التربوية والنفسية لا توجد متغيرات تعرف بالمتغير المستقل في دراسة اخرى وكذلك العكس وذلك بناء على هدف داراسة ما يصبح تابعا في دراسة اخرى وكذلك العكس وذلك بناء على هدف البحث ومشكلته.

وثمة نوع ثالث من المتغيرات هو المتغيرات المتدخلة وهى التى تؤثر على المتغير التابع. فالعلاقة بين الذكاء والتحصيل يتدخل فيها الجنس والسن كعوامل متدخلة تؤثر على التحصيل. ولذلك يجب أن يحاول الباحث تثبيت تلك العوامل المتدخلة أي يمنع تأثيرها.

ثالثا السلمات(١)البحثية والاحصائية تعريفها وأنواعها ا

يقصد بالمسلمات الافتراضات الاساسية التي يقوم عليها البحث. والمسلمات في الأصل من مكونات المنهج الرياضي فالسطح المستوى أحد مسلمات الهندسة الاقليدية ثم جاءت مسلمة أخرى قامت عليه الهندسة اللا القيدية. والباحث لابد أن يسلم بداية بعديد من المسلمات التي يقيم عليها بحثه. التي اما أن تكون ضمنية غير صريحة أو واضحه صريحه.

فعدد إجراء دراسة عن تعصيل التلاميذ يفدرض الباحث وجود مسلمة صعدية وهي أن لدى جميع التلاميذ احاجة للإنجازا وفي نفس الوقت توجد مسلمة بحدية واضحة اثبتتها الدراسات السابقة وهي أن العاجة للإنجاز تتوزع اعتداليا وبالتالي توجد فروق فردية بين الأفراد.

وثمة مجموعة من المسلمات لابد أن يتحقق منها الباحث قبل إجرائه لدراسته منها:

- ١ -- مسلمات خاصة بالخصائص السيكومترية الأدواته وكيفية استخدام المقاييس والاختبارات.
- ٢ مسلمات خاصة بعينته من حيث خصائصها وحجمها وكيفية اختيارها.
- ٣ مسلمات خاصة باستخدام الأساليب والمعاملات الاحصائية وأنواع المقاييس الإحصائية.
 - المسلمات البحثية التي تشتق من الدراسات السابقة.

ولمزيد من التفاصيل بالتسبة للمسلمة الأولى يمكن للدارس الرجوع إلى كتب القياس النفسي والعقلى، وبالنسبة للمسلمتين الثانية والثالثة الرجوع إلى كتب الاحصاء النفسي والتربوي والاجتماعي.

⁽¹⁾ Assumptions.

غوائسدها ء

للمسلمات فوائد متعددة فهى الأسس والركائز التى تقوم عليها الدراسة. فالفرض الذى يصوغه الباحث إنها يضعه بناء على مسلمات بحثه، لأن المسلمات هى بعثابة حقائق استخلصها الباحث من الدراسات السابقة، والعوامل التى تكتنف أى ظاهره سيكولوجية أو تربوية وتعتاج إلى بحوث كثيرة ومتنوعة، ولا يمكن اختبارها جميعا فى وقت واحد، لابد من اتخاذ بعضها كمسلمات يقيم عليها الباحث بحثه (مثل مسلمة أن السلوك دالة للمثير وللكائن "R=F OS" ، ومثل مسلمة أن سلوك الانسان يرجع إلى التفاعل الدائم والمستمر بين الوراثة والبيئة).

وبدون المسلمات السيكرمترية (كالتسليم بامكانية التحقق من صدق وثبات الأدوات) لا يمكن اختضاع الظواهر - القابله للقياس - للدراسة والبحث باستخدام الاختبارات والمقاييس.

ويدون المسلمات الخاصة بأنواع المتغيرات المقاسة تستخدم أساليب احصائية خاطئة ويصل الباحث إلى نتائج مصلله إذ أن مستويات قياس المتغيرات في الطوم الانسانية أربعة أساسية يلخصها فؤاد أبو حطب وآمال صادق ١٩٩١ كالتالي:

الافتراضات والخصائص الأساسية لأنواع المقاييس

أمدلة	وصف مختصر	الخصائص	الافتراستات	العمليات	ترع المقاييس
		القياسية	الاساسية	الريامنية	
(١) نوع المهنة	ومنع الأشغاص	عدد لا يدل على	النكافز	العد	المقياس
(۲) المنس	في فثات	كم أو مقدار (اعداد	التحي	1	الأسمى
		منفصله) .	التناظر		
(۱) المستوى	(آ) ترتیب	كم لا يشار إليه بعدد	التكافز	الترتيب	مقياس
الاقتصادي	الأشخاص في	(قيم منفصل)			الارتبة
الاجتماعي	خاصية معينة .	(الأول • الثاني			
(۲) تقدیر	(ب) ومنع	الأخير) (معتاز -	الترابطية		
المرشمين للعمل	الأشغاس في أي	جيد جدا – جيد –		1 1	
أثناء المعَابِلة.	مقواس منصل لا	مقبول – منعيف –		1 1	
(۱) درجات	تتوافر فيه المسافات	منعیف جدا) (موافق		1 1	
التلاميذ في اختيار	المتساوية	جدا - مرافق - لا	1		
تعصولي غير مقان.		رأى لى معارض -			
(٣) تقدير الطلاب		معاریض جتا) .			
في الامتحانات.					
		عدد بدل على كم		الجمع	مقياس
(۱) درجسات	في مقياس متصل			العترب	المسافة
المقمومسين في	يتألف من مسافات	,		الطرح	
الاختبارات النضوة أو	متساوية وله مسفر		الترابطية	1	
التحصيلية المقتنة.	اعتباطى		الامنافية		
(۲) مقسیاس					
فارتهاريت سلبيوس					
(المتوى) للمسرارة.		-		-	
	ومنع الأشغاص			Char	مقياس
(۲) الطول		4 - 1		العمليات	النسبة
(۳) الزمـــن			1	الرياصية	
(٤) مقياس كالفن		1	الترابطية		
المسرارة.	مطائق		الامتافية		
			النسبة أو	1	

شروطها

مع تعدد المسلمات البحثية التي يقوم عليها البحث يجب أن تتوافر فيها عدة شروط:

- ١ أن تشتق من الدراسات والبحوث السابقة لأن العلم بطبيعته تراكمي.
- ٢ ألا تتعارض مع الحقائق العلمية المتعارف عليها فلا يمكن القول بأن
 الذكاء هو التفكير الابتكارى لأن الذكاء تفكير تقاربي أما الابتكار فائه
 تفكير تباعدى.
- ٣ ألا يبنى البحث على مسلمات متناقضة أو متعارضة مع بعضها البعض
 كالتسليم في بحث واحد بأن القلق يزيد ويضغض الاداء دون التسليم
 بالعلاقة المنحنية بين القلق والاداء.
- ٤ القابلية للتحقق التجريبي منها عند الصرورة فلا يمكن التحقق تجريبيا من أن مائة عفريت يقفون على رأس الدبوس وبالتالي لا يمكن أن تكون هذه مسلمة بحثيه، ونظرية ابقراط عن الاخلاط الأربعة البلغم والمره الصفراء والمره السوداء والدم لا تصلح كمسلمة لبحث تجريبي. ونظرية فيثاغورث عن الماء والهواء والنار والتراب وأثرها على الامزجه لا تصلح أيضا كمسلمة لبحث تجريبي لطابعها الغيالي.
- ٥ الا تتعارض مع المسلمات التي يقوم عليها العلم، من هذه المسلمات انتظام ظاهرات الكون بمعنى أن تكرار نفس الظروف المحسيطة والمصاحبة لظاهره ما يرتبط بحدوث نفس الظاهرة، وهذه مسلمة هامة في البحث العلمي ويدونها لايكون هناك صعنى للبحث عن أسباب الظواهر أو التنبؤ بها.

ومن المسلمات التي يقوم عليها العلم العليه أو السببية أي أن النظواهر أسبابها التي يمكن الكشف عنها، بدون مسلمة العلية يصحب على الباحث تحديد المتغير المستقل والتابع والمتغيرات المتداخلة. بناء على المسلمتين السابقتين لايمكن مثلا وضع مسلمه بحثيه عكس ما أشار إليه سكنر من ان الاستجابة التي تدعم تعيل للتكرار إذا توافرت نفس الظروف.

وثمة مسلمة ثالثة يقوم عليها العلم وهي مسلمة الأنواع الطبيعية إذ بناء على تشابه مغردات الظاهرة واختلافها بمكن تصنيفها في فنات معينة لهذه التصنيفات أهمية خاصة في تعميم نتائج الدراسات والبحوث وحدود ذلك التعميم، بناء على تلك المسلمه لا يمكن وضع مسلمة بحثية تجريبية قائمة على أن نتيجة دراسة الباحث ستكون قاصره على مغرده بعينها دون غيرها إلا في الدراسة التي تستخدم منهج دراسة الحالة!!.

٣ - أن تراعى المسلمات البحثية طبيعة الظواهر النفسية والتربوبية من حيث تعدد وتشابك العوامل المسهمة في إحداثها وصبعوبة صنبط جميع العوامل المحيطة والمؤثرة على الظاهرة صنبطا دقيقا كصنبط الظواهر الطبيعية والفيزيقية. فلا يجنب وصنع مسلمة بحثية بأن معامل الارتباط بين ظاهرتين واحد صحيح، أو أن س عله ص بدرجة يقين ١٠٠٪ لل حتى مع استخدام أكثر الأساليب الاحصائية تقدما كتحايل المسارات.

رابعا مشكلة البحث

أولا ، تعريف المشكلة وعوامل استثارتها ،

هى عبارة أو سؤال استفهامى عن العلاقة القائمة بين متغيرين أو أكثر ويكون البعث هر الإجراء المستخدم للإجابة عن هذا الاستفهام، كمثال لهذه المشكلات هل تشجيع المدرس للتلميذ يساعد على تحسين التعام؟ مثل هذا الاستفهام تناول متغيرين أساسيين هما التشجيع والتعلم وأما العلاقة بينهما فهى اسهام التشجيع (بالإضافة إلى عوامل أخرى) في تحسن النعلم.

ويمكن تعريف المشكلة أيضا بأنها صوقف محير يتحدى الدارس ويحتاج إلى تفسير ودراسة ينشأ هذا الموقف المحير من وجود فجوه كبيرة بين ما هو قائم وما يجب أن يكون، وكمثال لذلك لماذا يوجد تفاوت بين تطيم البنات والبنين في بعض المحافظات؟ مثل هذا السؤال يشير إلى عوامل استشارة المشكلة أو الشعور والإحساس بها إلا أنه يؤكد أهمية دراسة المشكلة.

والواقع أن هناك عدة عوامل يمكن أن تستثير المشكلة عند الباحث مثل ،

١ – قد تسفر الأبحاث التي تتناول موضوعا واحدا عن نتائج متعارضة مما يدفع الباحث إلى دراسة هذه المشكلة. كمثال لذلك دراسة أثر الإحباط على الانتاج الابتكارى. بينت بعض الدراسات أن الإحباط يؤدى الى انخفاض الانتاج الابتكارى بينما بينت بعض الدراسات الاخرى أن الإحباط يؤدى إلى زيادة الانتاج الابتكارى. هذه النتائج المتعارضة اثارت مشكلة لدى احد الباحثين واراد دراستها. بدأ الباحث بدراسة الأبحاث السابقة لدين أسباب تعارض هذه النتائج. انتهى الهاحث من دراسته للأبحاث السابقة أن أسباب تعارض قد يرجع إلى استخدام مواقف احباطيه متفاوته الصعوبة ولذلك

اجرى تجربه لدراسة أثر أداء احباطى مختلف الدرجة على الانتاج الابتكاري.

٧ - قد لا تتناول الدراسات بعض الجوانب التي تمتاج إلى دراسة. فمثلا بالنسبة للدراسة السابقة وجد الباحث أن الدراسات السابقة كلها استخدمت عينات كانت الوحدة فيها الفرد الواحد. ومن هنا بدأ يتسامل هل يمكن التوصل إلى نفس النتائج إذا كانت الوحدة التجريبية شخصان بدلا من شخص واحد. وبهذا وجد الباحث ثغرة في حاجة إلى دراستها وفحصها.

٧ - قد توجد نتيجة بحث أو حقيقة علمية منعزلة عن بقية المقائق المعروفة تستثير الدراسة والبحث لوضعها في إطارها العام ولتوصيح علاقتها بغيرها. وكمثال لهذا وضع «جيلغورد» نعوذجا ينظم العوامل العقلية في نظام معين. إذ بناء على الدراسات السابقة وجد جيلغورد وزملاؤه عدة نتائج متفرقة عن التنظيم العقلي. تلك النتائج المتباينة والمتباعدة تتضمن دراسات عن العمليات العقلية كالتذكر والتقويم، وتتضمن نتائج عن نوانج توظيف الكائن الحي للمعلومات في صور متعددة مثل الفئات والعلاقات، وتتضمن تلك الدراسات ابحاثا عن صور المعلومات التي يستخدمها الفرد مثل الرموز والمعاني. بناء على هذا وضع جيلغورد نموذجا للعوامل العقلية بنضمن:

- (١) العمليات: الأنشطة الذهنية التي يقوم بها الكائن الحي للتعامل مع المعلومات وتتضمن التقويم – الدفكير التقاربي – التفكير النباعدي -- الذاكرة -- المعرفة.
- (۲) الثواتج: نقائج توظيف الكائن الحي للمعلومات وتتضمن الوحدات والقات والعلاقات والنظم والتحويلات والتضميدات.

(٣) المحتويات: أى المعلومات التي لدى الفرد ويستخدمها في أداء العمليات العقلية وتتضمن المحتوى الشكلي (الصور) - والرمزى - والسيمانتيكي (خاص بالمعلى) - والسلوكي.

ويجدر الإشارة إلى أن الرغبة في اشباع المعرفة قد تكون دافعا للفرد لدراسة مشكلة ما. فالرغبة في المعرفة كانت هي الموجه الاول للدراسات الفلسفية قديما، وهي الني أدت ببياجيه إلى استخدام المنهج الاكلينيكي في دراسة النمو المعرفي لدى الأطفال. وقد تستثار المشكلة نتيجة للرغبة في نصين مستوى الأداء العملي مثل أبحاث المضرورات العملية (۱). وقد أدى وجود هذين الدافعين إلى تقسيم الأبحاث إلى بحوث نظرية وأخرى عملية، وساد الاعتقاد بأن هناك تعارضنا بينهما فالبحوث النظرية هدفها العلم ولذات العلم، أما البحوث العملية فهـ١٧ + دفها تسخير العلم لخدمة المجتمع ورفاهيته وحل المشكلات. ولكن الواقع أن هناك تكاملا بين البحوث النظرية والعملية، فالأبحاث النظرية عدمي للتحقق من نتائجها، والعملية، فالأبحاث النظرية قد تصادف مشكلات تحتاج إلى تطبيق عملي للتحقق من نتائجها،

ثانيا ، اختيار الشكلة ،

أن المبدأ الأساسى الذى يجب أن يراعى عند اختبار المشكلة هو (الاعتدال) فلا يجب أن تكون المشكلة واسعة جدا أو صنيقة جدا. فإذا كانت ذات نطاق واسع فيمكن تقسيمها إلى عدة مشكلات فرعية وإذا كانت محدودة فإنه يمكن مثلا توسيع نطاقها الزمنى أو المكانى. يقصد بتوسيع النطاق الزمنى دراستها تاريخيا والنطاق المكانى بدراستها فى مجتمعات وجماعات مختلفة.

⁽¹⁾ Action Research.

وتوجد عدة شروط اخرى يجب أن تراعى عند اختيار المشكلة منها ،

١ - المفاسضة السياسية للدولة: فهناك بعض البلاد التي تحدد الاطار العام الذي يجب أن تكرن فيه الأبحاث مثل أبحاث النظم الاجتماعية والأبحاث المرتبطه بالتنشئة الاجتماعية، فهل من الممكن أن تدرس أساليب التنشئة الاجتماعية في روسيا كما تدرس في أمريكا.

٧- العامل الشخصى: وهو قيم الشخص وانجاهاته واهتماماته فالزنجى سيختار المشكلات المرتبطة بحياته كموضوع للدراسة مثل الثقة فى الزنجى فى محلات البيض، ودراسة ابن الواحات لأساليب التنشئة فى الواحات.

يعتبر الاهتمام من العوامل الشخصية الهامة في اختيار موضوع البحث العامي وبالتالي تصبح المشكلة جزء من الباحث يتبناه ويدافع عنه ويعمل لأجله ويجد متعة في دراسته، ولهذا العامل أهمية كبيرة لأن الدراسة العلمية بها من الصعوبات القدر الكبير مما يحتاج إلى توفر هذا الاهتمام لكي يستمر الباحث في بحثه.

٣ - التمويل والتكاليف: يحتاج البحث العلمى والدراسة التجريبية إلى تكاليف ونفقات ولذلك يختار الباحث المشكلات التى يسنطيع أن ينفق على دراستها. ومن الجدير الإشارة إلى وجود هيئات علمية تقوم بتمويل أبحاث معينة وفى مجالات معينة مثل مؤسسة فورد بالولايات المتحدة الأمريكية وأكاديمية البحث العلمى بمصر.

٤ - مدى توشر الأدوات اللازمة لليحث: يقصد بسها وفرة أدوات القياس اللازمة للبحث، ويقصر الباحث دراسته على المشكلات التي تتوافر أدوات القياس اللازمة لدراستها. تعتبر هذه من المشكلات الهامة

فى منجال الدراسات النفسية والتربوية ولو أنه بشئ من الاختراع والتفكير والابتكار يمكن وضع أدوات للقياس تناسب المشكلات المعروضة للدراسة.

٥ - مهارة الباحث: أى ما لدى الباحث من مهارات علمية واجتماعية فهذه جميعا تلعب دورا في اختيار مشكلة البحث والدراسة. فقدرة الباحث على المعالجة الاحسائية، وعلى القراءة بلغة أجنبية، ومطوماته عن المشكلة وقدرته على المناقشة العلمية وقدرته على القيام بالدراسات الميدانية ... وغير ذلك من القدرات والمهارات التي تؤثر في اختيار الباحث لمشكلة البحث.

 ٦- المجدة: ويقصد بها الحداثة والأصالة فالباحث يجب أن يختار المشكلات التي تعتبر جديدة على الميدان إذ لا حاجة لدراسة الموضوعات القديمة التي أجريت فيها مئات الدراسات.

٨ - الوقت المتاح للدراسة: يجب عند اختيار المشكلة مراعاة الوقت المتاح لدراستها. فالطالب الذي يدرس للحصول على درجة علمية قد يكون اختياره لمشكلة نعتاج إلى دراسة نتبعية طولية اختيارا غير مناسب لأنها ستحتاج إلى وقت طويل.

٩ - قابلية المشكلة للاختبار: يجب اختيار المشكلة التي يمكن وضعها موضع الملاحظة والتجربه وهذا لا يتسنى إلا إذا كانت المشكلة ذات معنى. وتكون المشكلة ذات معنى إذا كان من العمكن تحديد ما إذا كانت صادقه أم كاذبه. فالافكار الميتافيزيقية لا يمكن إثبات صدقها أو كذبها باستخدام الأملوب التجريبي، أما فكرة مثل الكبت فيمكن التحقق منها باستخدام الاختبارات الاسقاطيه.

ثالثا : صياغة الشكلة :

بعد اختيار المشكلة لابد أن يصوغ الباحث مشكلته بدقة ووضوح لأن هذه الصياغة نضع أمام الباحث الموقف المشكل محددا كما تساعد على توجيهه أثناء سيره في بحثه، وعادة لا يستطيع الباحث صياغة مشكلته بسهوله ووضوح منذ بداية الامر ذلك لأن المشكلة في البداية تكون فكرة غامصة مختلفة.

ولهذا يجب على الباحث ألا يعمد إلى إجراء بحثه مباشرة بعد اختياره للمشكلة بل لابد من صياعتها صياعة جيده، ولصياعة المشكلة عدة شروط منها:

- ان تعبر المشكلة عن علاقة بين متغيرين أو أكثر فهل الظاهرة س ترتبط بالظاهرة ص تحت العومل أ، ب، ج،
 د؟
- ٧ أن تصاغ المشكلة بصورة واصحة لا غموض فيها في صورة سؤال. وهذا يجب الإشارة إلى أن هدف البحث ليس هو مشكله البحث فقد يكون هدف البحث مثلا هو استخدام الحوافز في المدرسة بينما تكون مشكلة البحث هي هل هناك علاقة بين البواعث والأداء?
- ٣ أن تنضمن الصياغة وأن تعبر عن إمكانية الاختبار التجريبي. من الأمثلة التي لا تعبر عن هذا الشرط ما هو دور الوراثه والبيئة في جناح الأحداث؟ ولكن يمكن صياغة جانب من هذه المشكلة بصورة قابلة للتحقق التجريبي على النحو التالي. هل توجد فروق ذات دلالة بين النوائم المتعاثلة والنوائم غير المتعاثلة في الجناح؟
- ٤ أن تحدد الصياغة الموضوع الرئيسي الذي يهدف الباحث إلى دراسته لا

- الاطار انعام للموضوع فبدلا من ان تكون المشكلة هي استخدام الحوافز في المدرسة تصبح هل هناك علاقة بين استخدام البواعث المادية والاداء على الاختبارات التحصيلية لدى تلاميذ المرحلة الابتدائية ؟
- ٥ التعريف بأهم الموضوعات المتعلقة بالبحث وأهم النتائج التي توصل إليها البحاث السابقين. الواقع أن هذا الشرط قد يكون أصلح لدوافع اختيار المشكلة منه لصبياغة المشكلة. إلا أن هذا لا يعني عدم الاستفادة من الدراسات السابقة في صبياغة المشكلة وذلك لأن الأبحاث السابقة تساعد الباحث على تبين جوانب الضعف والقوة وجوانب الجدة والأصالة في المشكلة وبالتالي صبياغتها.
- ٦ تعديد الصعاب المتوقعة والمصادر والأدوات التي سيستخدمها الباحث في بحده، إن هذا الشرط ينطبق أكثر على العوامل الموجهة الاختيار المشكلة منه إلى صياغتها.

خامسأءاليقيرض

بعد أن يمموغ الباحث مشكلته يقوم بوضع الفرض الذي سيختبر صحته أو كذبه.

للفرض تعريفات مختلفة فهو قصية ظنية عن علاقة بين متغيرين، أو حل مقترح للمشكلة، أو أحسن تخمين لحل المشكلة أو السؤال أو العبارة التي تحاول تفسير الاحداث التي لم يتم التثبت منها بعد.

هذه التعريفات تدور حول صياغة الفرض في سؤال أو عبارة، وحول ما يتضمنه الفرض من متغيرات وعلاقات، وحول الهدف من وضع الفرض إذ أنه تقديم حل مقترح للمشكلة.

يمكن تعريف الفرض بأنه ا

«العبارة التي تتضمن علاقة ظنية بين المتغيرات موضوع الدراسة والتي تساعد على حل المشكلة موضوع البحث».

إن الاركان الأساسية للفرض هي المتغيرات والملاقات القائمة بينها. والمتغيرات في هذه العالة هي الظاهرة المراد تفسيرها والظروف المسهمة في أحداثها. فمثلا الفرض القائل بأنه إذا زاد الذكاء زاد التحصيل يتضمن الظاهرة موضوع الدراسة وهي التحصيل وأحد العوامل المسهمة فيه.

والركن الثانى في الفرض هو العلاقات القائمة بين المتغيرات وهذه العلاقات دائما تصورية لا ندركها مباشرة بل نتصورها عن طريق النتائج كما تظهر في التحصيل إذا زاد الذكاه. أن هذه علاقة تصورية لأننا لا ندركها مباشرة بل عن طريق ارتباط درجات الفرد على اختبار الذكاء بدرجاته على اختبارات التحصيل ارتباطا موجبا دالا.

أولا اطبوائد الشرض ا

(١) تحديد نطاق الدراسة ،

بعد تعديد مشكلة البحث الأساسية يحاول الباحث استجلاء الجوانب المختلفة للمشكلة فيعزل ويربط بعض الجوانب او يصنيف بعضها الآخر، ويأتي الفرض مبلوراً لنتائج هذه العملية. فالباحث الذي يدرس مشكلات المبتكرين كمشكلات خاصة بهم وبعد الدراسة والاطلاع يصدد من هم المبتكرين هل هم المرتفعين أم المتوسطين أم المتخفضين على اختبار التفكير الابتكاري؟ كما يحدد مجالات مشكلات الدراسة هل هي المشكلات الاحرية أو الاقتصادية أو الدراسية أو العلاقات مع الجنس الآخر ١٠٠ الخ؟

ويأتى الفرض محددا للعناصر الأساسية التي تشملها الدراسة فيضع الفرض القائل توجد فروق ذات دلالة بين مرتفعي ومنخفضي التفكير الابتكاري من المراهقين في مجالات المشكلات الآتيه:

الأسرية - الدينية ... الخ.

(٢) ربط النتائج النعزلة عن بقية النتائج ا

يحدد الفرض الاطار التركيبي الذي يمكن أن تنتظم حوله البيانات ذات الصلة بالموضوع، ففي المثال السابق قد يبدو أن خصائص المبتكرين لا ترتبط بموضوع الدراسة ولكن بتحديد الفرض في صورة مرتفعين ومتوسطين ومنخفضين تتضع العلاقة بين البحث ونتائج الدراسة السابقة المرتبطة بخصائص شخصية المتبكرين ، ذلك لأن المرتفعين لهم خصائص شخصية تميزهم عن المتوسطين وعن العنفضين في التفكير الابتكاري.

(٣) تحديد نوع الدراسات والمعلومات المطلوبة ،

بناء على تحديد الفرض للمتغيرات المطلوب دراستها والعلاقات القائمة

بينها يحدد الباحث نوع المعلومات المطلوبة للبحث والدراسة. فغى المثال السابق بجمع الباحث المعلومات والدراسات التي تناولت مشكلات المراهقين المرتفعين في الابتكارية والدراسات التي تناولت خصائص المراهقين مرتفعي الابتكارية.

(1) يحدد الضرض الإجراءات التجريبية والاحصائية اللازمة ،

لا يوضح الفرض ما الذى ينبغى أن نهتم به فى الدراسة فقط بل أيضا كيف نسير فى البحث، فالفرض بتحديده للمتغيرات يشير إلى ما يقاس وهذا يقود إلى كيفية القياس، وبتحديده للعلاقات يبين الأسلوب الإحصائى المناسب للدراسة هل سيكون ارتباطاً بين درجات الابتكارية وعدد المشكلات أم هل يكون اختباراً للغروق بين الجينات الثلاث.

(٥) تساعد المروض على فهم الطواهر:

لان الفرض يتناول العلاقات بالدراسة فإنه بذلك يساعد على فهم النظواهر أو المتغيرات موضوع الدراسة لأن الفهم هو بيان للعلاقات القائمة بين النظواهر المختلفة. فيدلا من أن نجد بعض التلاميذ داخل الفصول الدراسية يسببون مشكلات كثيرة ولا نفهم لماذا فإننا نستطيع أن نتبين العلاقة بين درجة ابتكاريتهم وما يعانونه من مشكلات توافقيه.

(٦) يمدنا الفرض بأطار لنتائج البحث ،

يساعد الغرض على تنظيم النتائج التي توصلت إليها الدراسة. ففي البحث السابق عن مشكلات مرتفعي الابتكارية حددت الفروض مجالات المشكلات التي تميز هذه الفئة والمجالات التي لا يختلفون فيها عن غيرهم ممن هم أقل منهم ابتكارية.

وبالثالي فإن الغرض حدد التحليل الاحصائي الذي يجب استخدامه،

وأظهر التعليل الاحصائي النتائج المختلفة للدراسة، ويكون الفرض كموجة لطريقة عرض هذه النتائج.

(٧) تراكمية العلم ،

لا يمكن أغفال دور الفرض العلمي في زيادة المعرفة البشرية لأنه بثباته والتحقق من صدقه يكون مصدرا لفروض جديدة تخضع للدراسة، كما أنه برفضه لثبوت بطلانه بدفع الباحثين الى تعديله واعادة صياغته وإعادة لختباره ثانية او وضع فروض بديله.

ثانيا ، صياغة الفروش ،

يمكن أن تصاغ الفروض في عدة صور:

- i) قضايا: يوجد نوعان أساسيان من القضايا، التحليلية والتركيبية. التحليلية مثل قضايا الرياضة ٢ + ٢ = ٤ فهذه يكون صدقها أو كذبها قائم بداخلها ويعتمد على الانساق المنطقى وصدقها عام فى كل مكان وزمان. أما القضية النركيبية فتتضمن خبرا وصدقها يحتاج إلى التجربة للتحقق منها مثل أمطرت السماء امساً فصدق هذه القضية يكون بالرجوع الى الواقع ومثل المدح يزيد تحسن الاناء هذه تحتاج إلى تصقق تجريبي، توضع الفروض عادة في صورة قضايا خبرية تحدد العلاقة بين متغيرين، مثل الاحباط يؤدى الى زيادة الانتاج الابتكارى.
- ب) صورة تضمن عام: وهذه يعبر عنها الصورة التالية If..then أي ءإذا كان كذا كان كذاء. من هذه الغروض فرض باغلوف إذا اقترن مثير شرطى بمثير طبيعى عدة مرات يصبح للمثير الشرطى القدرة على إثارة الاستجابة الطبيعية.
- ج) صورة الدالة: xfy أي أن المتغير × دالة للمتغير و ، أي أن قيمة

(س) تتوقف على التغير الكمى في قيمة (ص). من هذه الفروض يتأثر التعصيل بدرجة الذكاء أي أن التحصيل الدراسي دالة لذكاء الفرد.

الشائع الآن هو وضع الفروض في عبارة أو قصية خبرية تتضمن علاقة بين متغيرات الدراسة.

ثالثاً : أنواع الفروض :

- ١ الشروض الجوهوية الأساسية (١): وهي الفروض التي تنبع أو تشتق من النظرية مباشرة فمن نظرية سكنر بمكن أن نحدد الفرض القائل بأنها إذا طالت فترة الرضاعة نقص احتمال الفعام السريع.
- ٢ فروض البحث: وهي الفروض المستقاه من الفروض الاولى. ولها نوعان:
- (i) هروش غير صفرية: وهى التى تشير إلى وجود علاقة بين التدعيم وتكرار الاستجابة فى صورة إجرائية مثل هناك فارق ذو دلالة بين تكرار الاستجابة المدعمة والاستجابة غير المدعمه. وهذه الفروض لها نوعان:
- هروض اتجاهية (٢): أى تحدد انجاه العلاقة مثل يوجد فارق ذو دلالة بين تكرار الاستجابة المدعمة والاستجابة غير المدعمة وذلك لصالح زيادة تكرار الاستجابة المدعمة. حدد هذا الفرض انجاه اختبار العلاقة بأنها ستكون على الجزء من المنعنى الاعتدائي الذي يتضمن الدرجات المرتفعة ولصالح الاستجابة المدعمة.

فروض غير انتجاهية: أى لا تعدد انجاه العلاقة مثل بوجد فارق ذو
 دلالة بين تكرار الاستجابه المدعمة والاستجابه غير المدعمة.

ب) فروض صفريه(٢) : وهي التي تنفي وجود العلاقة بين المتغيرات

⁽¹⁾ Substantiative.

⁽²⁾ Directional.

⁽³⁾ Null.

ونأتى التجربة لتثبت هل توجد علاقة أم لا، وما درجة هذه العلاقة . وهذا الفرض الاحصائى يقرر أن العلاقة بين المتغيرات لا نزيد عن العلاقة التى يمكن أن توجد بالصدفة ولذلك يفضل وضعه في صورة رياضية مثل:

وللفرض الصفرى قيمته في أنه لا يوجه ذهن الباحث في اتجاه معين دون آخر، وبائتالي فهو يحقق الموضوعية في البحث. كما أن وضعه في الصورة الرياضية يحدد الطريقة الاحسائية لاختباره.

مصادر الفرش العلميء

١- الحدس: يعتبر أحد مصادر الفروض العلمية فافتراض «نيوتن» بوجود الجاذبية افتراض حدسى، وفي الحقيقة لا يأتي الحدس من فراغ لانه وإن كان فجائيا إلا أنه رؤيا جديده للعناصر وإدراك جديد لوظيفتها ثم إعادة صياغة هذه العناصر في شكل جديد. ولا يحدث الحدس بدون دراسة سابقة وبدون معلومات وفيره، والفروض القائمة على الحدس يكون من الصعب ربطها بأطار عام يشملها ولذلك تبدو منعزله وتحتاج إلى مزيد من الدراسة لتحديد علاقتها بغيرها.

 ٧ - الدواسات السابقة ، فمن بحث سابق بمكن الوصول إلى فروض جديدة كأسكمال للدراسات السابقة أو لسد ثغره في تلك الدراسات أو لدراسة التعارض بين نتائج تلك الدراسات.

٣ - النطرية السابقة : فمن نظرية اجبلفوردا السابق ذكرها عن

نموذج العوامل العقلية يمكن وضع عدة فروض جديدة مثال توجد في كل قدره قدرا مشتركا من العمليات والنواتج والمعتويات، والفروض القائمة على أساس النظريات السابقة نجد سندا من الاطار العلمي العام الذي اشتق منه الفرض.

رابعا والشروط المؤدية للوصول إلى الفرض و

- ١ الخيرة: ونقصد بها المعرفة الواسعة بعيدان البحث وبعض العيادين المتصلة به لأن ذلك يساعد على رؤية المشكلة من زوايا متعدده. وكمية المعرفة في حد ذاتها ليست هي المهمة بل المهم تمثل المعلومات والريط بينهما ووضعها في صبغ جديدة.
- ٧ التحيل: أى قدرة الباحث على المخاطرة بانباع أنماط جديدة من النفكير وبالنظر إلى المشكلات من زوايا غير عادية بفحص تكوينات غير مألوفه وبالبحث عن عدم الانساق المعرفي وما بالموضوع من شغرات وأن يتشكك الباحث في النتائج التي توصل إليها الباحثون السابقون.
- ٣ الثثابرة: أن طريق البحث العلمي محقوف بالكثير من المصاعب والاحباطات فليست كل مشكلة قابلة للدراسة العلمية وليست كل صياغة صياغة للمشكلة تساعد على دراستها وليست كل الفروض قابلة للتحقق وليست كل كلمة يكتبها الباحث ذات قيمة لبحثه. أضف إلى هذا صعوبة الحصول على الأدوات والأجهزة والاختبارات والمراجع والدوريات اللازمة للبحث. كل هذا يستلزم أن يكون الباحث صبوراً في بحثه ومثابرا في دراسته وفي فحصه لفروضة مرات عديده.

حّامسا ، شروط الطرض العلمي ،

- الله عن الممكن التحقق من صدقه أو كذبه تجريبيا، ويتحقق ذلك عن طريق استنتاج بعض التوابع من الفرض نفسه ووضعها في صيغة يمكن أن تخضع للملاحظة والقياس، فالفرض التالى فرض عام يمكن أن نستنتج منه أحد توابعه التي يمكن أن تتحقق منها تجريبيا ، التشجيع يحسن الأداء، أما تابعة هذا الفرض فهى أنه ، بوجد فارق بين درجات التلاميذ التحصيلية الذين يشجعهم المدرس عن أداء التلاميذ الذين لايشجعهم، . وفي هذه الحالة يجب تحديد معنى التشجيع بأنه تشجيع لفظى بوضع نجمة في كراسة الطفل، بذلك الخاصية بمكن اخضاع الغرض للنحقق التجريبي، وقد يشار إلى تلك الخاصية بأن يكون الفرض معنى تجريبي حالى أو محتمل.
- ٧ يجب أن يكون الفرض بسيطاً وشاملاً. ويقصد بالبساطه أن يتضمن أقل عدد من التكوينات الفرضية أى العناصر التي يفترض وجودها لتفسير ظاهره معينة، أما الشمول فهو أن يفسر أكبر عدد ممكن من النظواهر. تعرف هذه الخاصية باسم قانون الأقتصاد (١) ومن الأمثلة على ذلك تفسير المدرسة السلوكية للسلوك على أساس م ______ س بعكس تفسير «فرويد للسلوك».
- ٣ ألا يتضمن الفرض تناقصا مع نفسه أو تناقضا مع المقائق العلمية المتفق عليها. فالفرض القائل بأن لون العين يرتبط بسمات الشخصية يعتبر فرضا متناقضا مع المقائق العلمية المعروفة إذ أثبتت الدراسات أنه لا ارتباط بين لون العين وسعات الشخصية.

⁽¹⁾ Law of Parsimony.

- 3 -- يغضل أن يصاغ الغرض صياغة كمية مثل صورة الغرض الصغرى السابقة أو يوجد غروق ذات دلالة بين أو توجد علاقة ذات دلالة بين ... ذلك لأن وضع الفروض بهذه الصيغة يسهل التحقق الاحصائى والرياضى منها. كذلك فإن وضعها بهذه الصورة يتغق مع كون الغرض تعييرا عن علاقة بين متغيرات.
- و لا يجب أن يكون الفرض عاما مثل التربية الديمقراطية ترقى بالتعليم والمواطن لأن مثل هذا الغرض لا يمكن اختضاعه للتحقق التجريبي. كذلك لا يجب أن يكون الفرض على درجه كبيرة من الخصوصية لان تفديت المشكلة إلى أصغر الأجزاء لا يساعد على دراستها ووضعها في اطارها. أن جزء كبيرا من هذا التحديد يرجع إلى الخبرة وإلى الدراسة التقدية لمشكلات البحث. فالاطلاع حول مشكلات البحث يساعد الباحث على تحديد مشكلة فرعية أو مشكلتين من إطار عام يضع لهما الغروض المناسبة التي يخصعها للدراسة التجريبية.

سادسا اتصميم البحث والتجريه

يقصد بتصميم البحث أو الدراسة «النطة أو الاستراتيجية التي يضعها الباحث لكي يمكنه الوصول إلى إجابه لمشكلة بحثه ولضبط التباين الحادث في درجات المنغير التابع بحيث يكون راجعا إلى المنغير المستقل».

يقصد وبالغطة والتخطيط العام للدراسة ابتداء من تحديد المشكلة ووضع الفروض وكيفية التحقق منها . ويقصد وبالاستراتيجية الأساليب التي سيستخدمها الباحث في تحليله لبيانات البحث وكيف سيصل إلى تحقيق أهداف البحث والتغلب على ما يعترضه من مشكلات أثناء سيره في البحث.

للتصميم هدفين أساسيين ا

- ١ وصول الباحث إلى إجابات لمشكلة بحثه أو سؤاله.
- ٢ ضبط التباين الحادث في درجات المتغير التابع ويتحقق ذلك بطرق ثلاث:
 - أ) لتاحة الفرص لزيادة تأثير المتغير المستقل.
 - ب) اتقاص تأثير اخطاء القياس التي تؤثر في تباين الدرجات.
 - ج) منع أو تحديد تأثير المتغيرات المتدخله.

قلو أراد باحث دراسة أثر طريقتين للتدريس أ، ب على تحصيل عينه من الأطفال مرتفعي ومنخفضي الذكاء فإن متغيرات الدراسة تكون الشكل التالي:

الطريقـــة

الكـــــاء مرتفع درجات التلاميذ درجات التلاميذ مذخفض درجات التلاميذ درجات التلاميذ

تتضمن الخلابا الداخلية درجات اختبار تعصيل التلاميذ التي تتباين بناء على:

أ) المتغيرات المستقلة (الطريقة ، الذكاء) والتفاعل بينهما.

 ب) اخطاء القساس التي ترجع إلى صدق وثبات الادوات وطريقة التطبيق.

المتغيرات المندخلة كالغروق الغردية بين التلاميذ.

لذلك يكون على الباحث اختيار التصميم المناسب ليصل إلى نتائج على درجة مناسبة من الثقة.

خصائص التصميم الجيد ،

١ - مساعدة الباحث في التوصل إلى إجابات صادقة وموضوعيه ودقيقة لمشكلة بحثه. ويتحقق ذلك إذا أدى تصميم البحث إلى اختبار دقيق للعلاقات بين المتغيرات، وإلى تحديد لنوع البيانات التي سيجمعها الباحث وكيف سيحالها، وإلى النتائج المحتمل التوصل إليها، ففي المثال السابق حدد التصميم (٤) عينات وبالتالي الحجم الكلي لمفردات البحث (٤ عينات × ٣٠ مفرده - ١٢٠). كما حدد ضرورة التوزيع العشوائي لطرق التدريس والمفردات داخل كل مستوى ذكاء. وأشار إلى انه لابد من اختبار كل تلميذ مستقلا عن زميله بعد انتهاء عرض المادة الدراسية بأحدى الطريقتين. وأوحى هذا التصميم بأن الاسلوب الاحسائي المناسب هو تحليل النباين لمتغيرين وبالتالي يمكن التوصل إلى نتائج توضح تأثير طريقة التدريس، مستوى الذكاء، تفاعل طريقة التدريس مع مستوى الذكاء، تفاعل طريقة التدريس مع مستوى الذكاء، عمدها الدصميم من حيث لختبار تأثير الذكاء، وطريقة التدريس، حددها التصميم من حيث اختبار تأثير الذكاء، وطريقة التدريس، والتفاعل بينهما.

- ٧ مرونة التصميم ففى المثال السابق يمكن قسمه التصميم إلى جزئين يختبر فى أحدهما أثر طريقة التدريس (أ) على تحصيل التلاميذ متفاوتى الذكاء باستخدام تحليل التبابن لمتغير واحد. ويختبر فى الثانى اثر طريقة التدريس (ب) على تحصيل التلاميذ متفاوتى الذكاء باستخدام تحليل التباين لمتغير واحد ايصاً. فى هذه الحالة لن يمكن دراسة أثر التفاعل بين طريقة التدريس ومستوى الذكاء.
- ٣ أن يساعد التصميم على الاقلال من تأثير مصادر الخطأ التي تتعرض
 لها البحوث والتي حددها ليندكويست في مصادر ثلاثة:
 - أخطاء ترجع إلى توزيع العينة كافراد S
 - أخطاء ترجع إلى ظروف الجماعة G.
 - أخطاء ترجع إلى إمكانية تكرار التجربة R.

لنفترض أن ٦٠ طفلاً اشتركوا في تجربه لتحديد درجة فاعلية طريقتين من طرق تدريس القراءة وإنهم قسموا عشوائيا إلى ٦ مجموعات فرعية قوام كل منها عشرة تلاميذ فمن المحتمل أن تتضمن إحدى المجموعات عددا أكبر من غيرها من التلاميذ مرتفعي الذكاء مما يحقق لهذه المجموعة تفوقا في درجات القراءة بصرف النظر عن الطرق المستخدمة في تدريسها . أطلق ليندكويست على هذا المصدر ٤ .

لنفترض أن توزيع التلاميذ على المجموعات كان سليما ولكن احدى المجموعات – لعامل أو آخر – لها ميزة خاصة أثناء التجرية كأن يكون المدرس القائم بالتدريس ممتازأ أطلق ليندكويست على هذا المصدر G لان الغروق في درجات التلاميذ تعزى للظروف التي تتعرض لها الجماعة.

لنفرض أن نفس التجربة أجريت مرة ثانية في مدرسة أخرى وأسفرت عن أن الطريقة التي ثبت تفوقها في المدرسة الأولى تفوقت عليها طريقة أخرى في المدرسة الثانية، لتباين الخلفيات الثقافية للتلاميذ. يطلق ليندكويست على هذا المصدر R (ويمكن أن يطلق على هذا المصدر اسم التفاعل بين المستوى الثقافي للتلاميذ والطريقة المستخدمة في تدريس القراءة) مما لا يؤدى للتوصل إلى نفس النتائج لو أعيدت التجرية.

ومما يساعد على الاقلال من تأثير مصادر الخطأ المشار إليها مراعاة المسدق الناخلي والخارجي للتجربة، واستخدام الأساليب الاحصائية المناسبة سواء بالنسبة لاختيار العينة أو بالنسبة لتحليل البيانات، ومراعاة المسلمات التي يقوم عليها كل أسلوب من الأساليب الإحصائية.

 أن يحقق التصميم الصدق الداخلي والخارجي للتجربة بأقصى درجة ممكنه.

ينقسم صدق الدراسة التجريبية إلى نوعين :

أ) الصدق الداخلى: وهو مجموعة خصائص الموقف التجريبى التى تسمح للباحث أن يعزو التغيرات التي طرأت على المتغير التابع إلى التغيرات التي احدثها الباحث في المتغير المستقل.

ب) الصدق الخارجي: مجموع خصائص الموقف التجريبي التي تسمح للباحث أن يعمم ندائج دراسة موقف تجريبي معين على مواقف وعينات مماثلة لعينة الدراسة.

والعشوائية هي أفضل وسيلة لتحقيق الصدق الداخلي والخارجي لان توزيع الأفراد عشوائيا على مستويات المتغير المستقل يؤدي إلى تحقيق الصدق الداخلي. كما أن الاختيار العشوائي للأفراد - بحيث يمثلون المجتمع الاصلى الذي سحبت منه العينة - يساعد على صدق تعميم النتائج التي تسغر عنها الدراسة.

العوامل المؤثرة على صدق التجربة:

أولا ، حدد كاميل وستائلي هذه العوامل هي ،

۱ - التاريخ: الأحداث التى تقع بين القياسات المتعددة للظاهرة موضوع الدراسة. على أن يلاحظ أن تلك الأحداث تكون مرتبطة بعوامل متدخلة وليست بالعامل المستقل. فعند دراسة التغير الذى يطرأ على التفكير الابتكارى بناء على تقديم برنامج معين لابد من القياس قبل وبعد تقديم البرنامج.

٢ - النضج: مجموع التغيرات التي تعدث مع الزمن مثل النمو
 الجسمي والعقلي والمثال السابق يوضع ذلك.

٣ - القياس : هو الأثر الذي بحدثه القياس الأول على نتائج القياس
 الثاني مثل الالفة بموقف الاختبار أو تذكر بعض الوحدات.

٤ - الأدوات: مثل استخدام أدوات مختلفة في القياس مثل قياس العدوانية أولا بمقياس اسقاطي ثم قياسها بعد فترة زمدية بناء على الملاحظة. ففي القياس الاول تقاس النزعات العدوانية أما في القياس الثاني فيفاس السلوك الملاحظ سواء من حيث مدته أو تكراره.

٥ - أخطاء القياس: ترجع قيمة أخطاء القياس إلى أنها أحد العوامل التي تساهم في انجاه درجات الأفراد نحو المتوسط في القياسات المتعدة. إذ تميل الدرجات المرتفعة إلى الانخفاض اقترابا من المتوسط كما تميل الدرجات المنخفضة إلى الارتفاع اقترابا من المتوسط. ويبدو أثر اخطاء القياس واضحا عند القياس أكثر من مرة.

٦ - التحييز أثناء الاختياد: كاختيار أفراد ذوى خاصية معينة للحصول على نتائج معينة كاختيار متعلمين حضريين فى مقابل أميين ريفيين لإثبات تغوق الحضرى على الريفي فى الذكاء.

٧ - نقص أفراد العيثة: ويرجع ذلك إما إلى موت بعض أفرادها أو عدم رغبتهم في الأشتراك في الدراسة أو الانتقال من البيئة الجغرافية للدراسة.

٨ - التفاعل بين أشر طريقة الاختيار وعوامل اخرى: قد ينفاعل الاختيار المتحيز مع أحد العوامل السابقة مما يؤدى إلى نتائج غير حقيقية. فعدد اختيار عينة منعلمة حضرية في مقابل عينة أمية ريفية ونقص العينة الريفية فإن ذلك يؤثر على النتائج.

٩ - ثبات الأدوات: أضاف كامبل وستانلي درجة ثبات أدوات القياس
 كعامل مؤثر على الصدق الداخلي للتجربة باعتبار أن ثبات المقياس دالة
 لدقة المقياس في قياسه للظاهرة.

ثانياً ؛ العوامل المؤثرة على الصدق الخارجي ا

١ - القياس: قد يكون للقياس القبلى أثره على درجات الأفراد فى
 القياس البعدى ويذلك تصبح درجاتهم غير ممثلة للمجتمع الأصلى الذى
 سحبت منه عينة الدراسة.

٧ - التشاعل بين أشر طريقة الاختيار وعوامل تجريبية أخرى: ولقد سبق بيانها في العوامل المؤثرة على الصدق الداخلي أيضا. فعند اختيار عينة منطمة حضرية في مقابل عينة أمية ريفية يكون للتذكر دورا أكبر في درجات العينة الحضرية. وبذلك تصبح درجاتهم غير ممالة للمجدمع الاصلى إذا كان الباحث يدرس متغيرا تابعا مرتبطا بالتذكر.

٣ - الإجراءات التجريبية: قد يكون الموقف التجريبي مفرطا في التصنع مما يؤدى إلى أن تكون الدرجات التي تحصل عليها العينة غير ممثلة لدرجات المجتمع الاصلي.

- ٤ تداخل أشر العديد من المتقيرات المستقلة: فدراسة أنر الجنس ونوع الدراسة والمستوى الاقتصادى الاجتماعى على قيم الافراد نتضمن ثلاثة متغيرات مستقلة. وقد يكون لاحد المتغيرات تأثيره السابق الذى لايضيع (كالتحصيل السابق لمفردات العينة قبل اجراء البحث) عند تأثير المتغير الثانى (كالجنس أو المستوى الاقتصادى والاجتماعى).
- حساسية القاييس لاثارة استجابة غير مناسبة لدى المتحوص:
 ويقصد بهذا العامل أن المقاييس بطبيعتها معقده ونتضمن بعض العوامل غير
 المرتبطة بما يقاس (كالكذب) مما قد يؤدى الى إحداث استجابات سطحية أو مظهرية من المفحوص.
- التكرار غير السليم للمعالجات: إذا كانت المعالجات معقدة قد خفق تكرار تلك المعالجات في ادراج بعض العوامل المؤثرة والمرتبطة باستجابات المفحوصين في التجرية.

وأخيرا يجب الاشارة إلى أن هذين النوعين من الصدق يمكن أن يتأثر احدهما دون الآخر. فقد يختار الباحث عينة بصورة عشواتية بحيث تكون معظة للمجدمع الاصلى لكن يتدخل اثر القياس القبلى على نتائج القياس البعدى أو يتدخل النضج كعامل مؤثر في ندائج القياس البعدى.

وكما نشر كامبل وستانلي العوامل المؤثرة على الصدق الداخلي والخارجي للتجرية نشر براخت وجلاس ١٩٦٨ عوامل أخرى. قسم براخت وجلاس العوامل المؤثرة على الصدق الخارجي إلى فلتين هما:

- (أ) العوامل المتعلقة بالتعميم من دراسة العينة على المجتمع الأصلى.
 - (ب) العوامل المتعلقة بالظروف البيئية التي تجرى فيها التجرية.

- وقد اشتمات كل فلة على مجموعة من العوامل الفرعية كالتالى :
- (أ) العوامل المتعلقة بالتعميم من دراسة العينة على المجتمع الأصلي.
- ١ تعميم النتائج المستمده من دراسة العينة «المتاحة» الباحث على المجتمع الاصلى، فكثير من الدراسات نجرى على العينات التي يمكن الحصول عليها ويكون لهذه العينات خصائص معينة مما قد لا يجعلها نمثل المجتمع الاصلى الذي سحبت منه، وعندئذ يكون التعميم خاطئاً.
- ٧ التفاعل بين المتغيرات الشخصية للمغموصين والمعالجة المقدمة إليهم كاختيار ابناء حى مرتفع اقتصادياً وثقافياً واجتماعياً ومرتفعى الذكاء والتدريس لهم بطريقة معينة تلائمهم بدرجة أكبر من ابناء قرية منخفضة المستوى الاقتصادى والاجتماعى، فإذا قيس التحصيل الدراسي للعينتين كان هناك تفاعل بين سمات ابناء المدينة وطريقة التدريس فى تأثيرها على التحصيل الدراسي.

ب) العوامل البيثية :

- ١ تداخل اثر عديد من المعالجات النجريبية.
- ٣ تأثير جده المتغير المستقل على المفحوصين.
 - ٣ تأثير الفاحص،
 - ٤ القياس القبلي.
 - ٥ القياس البعدي.
 - ٦ --- تفاعل ثاريخ العينة مع تأثير المعالجات.
 - ٧ أخطاء في قياس المتغير التابع.
- ٨ النفاعل بين المعالجة والزمن الذي تم فيه القياس.

أنواع التصميمات في مجال الداراسات التربوية والنفسية ،

قدم كامبل وستانلي عدة تصميمات البحوث ووضعاها في فنات اربع :

- ١ تصميمات ما قبل التجربة (١).
 - ۲ تصمیمات تجربییة حقه (۲).
 - ۳ تصمیمات شبه تجریبیه (۲).
- ٤ تصميمات بعدية تستخدم منهج المتغير البعدي (١).

قبل التعرض لنماذج من تلك التصميمات فيما يلى عدة رموز ستستخدم في توضيحها.

 R
 توزيع عضوائى لافراد العينة

 O
 قيـــــاس

 X
 تعرض المجموعة للمتغير المستقل

 قياس لعينة قبل ادخال المتغير المستقل
 0b

 قياس للعينة بعد ادخال المتغير المستقل
 0b

 اولا : تصميمات ما قبل التجرية :

١) قياس بعد المتغير المستقل لعينة واحدة (٥).

في هذا التصميم يقاس المتغير التابع بعد المتغير المستقل

X O

وتكون الدراسة في هذه العالة وصفية لما حدث بعد معالجة معينة من

⁽¹⁾ Pre-experimental.

⁽²⁾ True-experimental.

⁽³⁾ Quasi experimental.

⁽⁴⁾ Ex post facto.

⁽⁵⁾ The one shot case study.

أمثلة هذه الدراسات قياس انجاه المواطنين نصو الزلازل بعد حدوثها. من أرجه قصور هذا التصميم تعرضه لأثر عوامل الصدق التالية:

الصدق الداخلي : التاريخ - النضج - الاختيار - نقص الافراد.

الصدق الخارجي : التفاعل بين اختيار افراد العينة وتأثير المتغير المستقل.

ومن المقترح استخدام الاحصاء الوصفى فى مثل هذا النوع من الدراسات (مع مراعاة المسلمات التي يقوم عليها كل معامل احصائي) لان عدم وجود مجموعة صابطه أو قياسات قبليه يجعل من الصعوبة التوصل إلى أى استنتاجات من هذا التصميم.

٢ - قياس قبلي وبعدى لمجموعة واحدة (بعد المتغير المستقل).
 ٥a X Ob

فى هذا التصميم تستخدم مجموعة واحدة لتقاس أولا بالنسبة للمتغير النابع قبل ادخال المتغير المستقل ثم تقاس ثانيا بعد ادخال المتغير المستقل. ويعتبر الغرق بين القياسين قبل وبعد ادخال المتغير المستقل دليلا على اثره.

فيمكن قياس التحصيل الدراسى قبل التدريس بالطريقة الجديدة ثم يقاس ثانية بعد التدريس بالطريقة الجديدة، ويكون الفرق بين القياسين راجعا إلى تأثير المتغير المستقل أو طريقة التدريس الجديدة،

وهذا التصميم يصبط تأثير الاختيار وفقدان بعض الافراد كعوامل مؤثرة على الصدق الناخلي للتجرية. ولكن يعاب عليه ان النتائج تكون عرضه لتأثير التاريخ والنضج والقياس القبلي والغة الشخص بالمقاييس والأدوات وكذلك التفاعل بين المتغير المستقل مما يؤثر في الصدق الناخلي. كما تكون اللتائج عرضه لتأثير التفاعل بين موقف القياس والمتغير المستقل، والتفاعل بين الاختيار والمتغير المستقل، والتفاعل بين الاختيار والمتغير المستقل مما يؤثر على الصدق الخارجي، ويظل تأثير الانحدار نحو المتوسط موضعا للاهتمام كمصدر للتأثير على الصدق الداخلي.

ويفضل لتحليل النتائج في هذا التصميم استخدام تحليل التغاير لعزل اشر القواس القبلي (مع مراعاة المسلمات التي يقوم عليها استخدام تحليل التغاير).

٣ - مقارنة الجموعة الاستاتيكية : (١)

تقاس مجموعة بعد التعرض للمتغير المستقل ثم تقارن درجاتها بمجموعة اخرى لم تتعرض له

المجموعة الاولى O1 المجموعة الاولى

المجموعة الثانية O2

مثل مقارنة مطومات عينة من التلاميذ بعد مشاهدتهم برنامج معين بمجموعة اخرى لم تشاهد البرنامج. تتأثر النتائج في هذا التصميم بدرجة التكافؤ بين المجموعتين في المتغيرات المتدخلة.

يضبط هذا التصميم تأثير التاريخ والقياس والفة الشخص بأدوات القياس والانحدار نحو المتوسط كعوامل موثرة على الصدق الناخلي. ويعاب عليه ان التنائج تكون عرضه لتأثير عوامل اختيار العينة ونقص بعض أفرادها والتفاعل بين الاختيار والنضج . . الخ كعوامل مؤثرة على الصدق الداخلي، ويظل تأثير النضج موضعا للأهتمام.

أما بالنسبة للصدق الخارجي فيعاب على هذا التصميم تأثر درجة الافراد بالتفاعل بين الاختيار والمتغير المستقل.

ويقترح في هذا التصميم استخدام إحدى أساليب المقارنات المتعددة (مع مراعاة اساليب المسلمات التي يقوم عليها كل أسلوب).

ثانيا ؛ التصميمات التجريبية الحقه.

١) القياس قبل التجرية ويعدها لكل من المجموعة الصابطة والتجريبية :

في هذا النصميم تختار المجموعتين التجريبية والصابطة عشواتيا أو على أساس المصاهاء بين كل زوج من أفراد المجموعتين بحيث يفترض تكافئ المجموعتين إلى حد كبير بناء على التوزيع العشوائي على المجموعتين، ثم يدخل المتغير المستقل على المجموعة التجريبية وحدها دون المجموعة الصابطة، وتقاس المجموعتين قبل وبعد التجريبية.

المجموعة التجريبية R Oa Ob المجموعة المنابطة

والغرق بين القياسين في المجموعة المشابطة يمثل.

تأثير القياس الأول + تأثير العوامل العارضة كالنمو

أما الفرق بين القياسين في المجموعة التجريبية فيمثل

تأثير المتقير التجريبي + تأثير القياس الأول + تأثير العوامل العارضة

وعلى هذا يكون فرق القياسين بين المجموعة التجريبية والمنابطة هو تأثير العامل التجريبي، ويمتاز هذا التصميم بأنه يقال من تأثير كل العوامل التي تؤثر على الصدق الداخلي للتجرية، ولكنه لا يستطيع التخلب على تأثير التفاعل بين المتغير المستقل والغياس الأول، كما يظل تأثير التفاعل بين الختيار الأفراد والمتغير المستقل موضعا للاعتبار مما يؤثر على الصدق الداخلي للتجرية.

لتحليل التنائج يمكن استخدام درجات الكسب وهي حاصل الفرق بين القياسين القبلي والبعدي لكل مجموعة ثم حساب (ت) بين الدرجات المكتسبة. أن افضل الأساليب الاحصائية التي يمكن استخدامها تحليل التغاير باعتبار أن القياس القبلي هو المتغير المتلازم (مع مراعاة المسلمات الأساسية التي يقوم عليها استخدام تحليل التغاير).

(٢) تصميم المجموعات الأربع لسليمان ، (١)

في هذا التصميم بوزع الافراد عشوائيا على المجموعات الاربع. ويجرى قياسا قبليا وبعديا لمجموعتين فقط. ويدخل المنغير المستقل على مجموعتين لحدهما يجرى لها قياسا قبليا وبعديا، أما الثانية فيجرى لها قياسا بعديا فقط.

R Oa X Ob (1)

R Oa Ob (*)

R X Ob (7)

R Ob (t)

أى انه في هذا التصميم توجد مجموعتين تجريبيتين هما ارقام ٣٠ ٦ لدخول المتغير المستقل فيهما، ولتوضيح هذا التصميم وكيفية تحليله يلاحظ أن:

- (١) Ob ترجع إلى تأثير القياس القبلي + تأثير المتغير التجريبي +
 تفاعل المتغير التجريبي مع القياس القبلي + تأثير العوامل العارضة.
 - (٢) Ob ترجع إلى تأثير القياس القبلي + تأثير العوامل العارضة.
 - (٣) Ob ترجع إلى تأثير المتغير التجريبي + تأثير العوامل العارضة.
 - Ob (1) نرجع إلى تأثير العوامل العارضة.

بناء على ذلك فإن طرح ناتج قياسات (٢) من (١) يظهر أثر المتغير التجريبي وتفاعل المتغير التجريبي مع القياس القبلي، وطرح ناتج قياسات (٣) من (١) يحذف اثر القياس القبلي ويظهر أثر المتغير التجريبي، وطرح ناتج قياسات (٤) من (١) يحذف أثر العوامل العارضه.

يتميز هذا التصميم بضبطه لجميع العوامل المؤثرة على الصدق الداخلي

⁽¹⁾ Solomon four - group design.

أما بالنسبة للصدق الخارجي فإنه يضبط تفاعل القياس مع المتغير المستقل وتظل باقي العوامل موضعا للاعتبار.

أما بالنسبة للتحليل الاحتصائى فلم يشر صاحب التصميم إلى أسلوب إحصائى واحد يجمع بين المجموعات الاربع بقياساتها الست، ويقترح كامبل وستائلي استخدام تحليل التباين ولكن على النحو التالى:

المسقل	القواسات		
х	x		
القياس البحدى (٢) القياس البحدى (٤)	القواس البعدى (١) القواس البعدى (٣)	مع القياس القبلي بدون القياس القبلي	

فإذا ثم يكن تأثير المتغيرات المستقلة والتفاعل دالا فمن الممكن اجراء تعليل للتغاير بين (١) ، (٢) (مع مراعاة المسلمات الأساسية التي يقوم عليها تعليل التباين والتغاير).

٣) القياس بعد التجربة فقط للمجموعتين النجريبية والصابطة :

تندقى المفردات عشوائيا من مجتمع الظاهرة أو توزع عشوائيا على المجموعتين. هذه العشوائية تسمح بافتراض أن المجموعتين لا تختلفان اختلافا جوهريا، أى ان الغرق بينهما يكون في حدود الخطأ المرتقب الذي لا تكون له دلالة إحصائية. يدخل المتغير المستقل على المجموعتين التجريبية وحدها دون الصابطة.

وفى النهاية يحسب الغرق بين المجموعتين فى المنفير التابع ويخصع هذا الغرق الدراسة الاحسائية للتعرف عما إذا كان له دلالة أى يرجع للصدفة – أم لا – أى للتعرف على مدى الثقة التى نضعها فيه باعتباره فرقا حقيقيا

يمكن أن نحصل عليه لو كررنا التجرية عدة مرات على عينات جديدة من نفس المجتمع.

المجموعة التجريبية R Ob المجموعة المنابطه

يمتاز هذا التصميم بأنه يسمح بالمقارنة بين المجموعتين. كما أن الاختيار أو التوزيع العشوائي يسمح بتعميم نتائج الدراسة. وفضلا عن هذا فإن هذا التصميم يضبط تأثير التاريخ وتعدد القراسات وتأثير تغيير الأدوات وانحدار الدرجات نحو المتوسط وهذه كلها عوامل تؤثر في الصدق الداخلي للتجربة.

أما بالنسبة للصدق الخارجى فإن هذا التصميم يصبط تأثير التفاعل بين القياس والمتغير المستقل اما بقية العوامل المؤثرة فإنها تكون موضعا للاعتبار.

للتحليل الاحصائى يمكن استخدام اختبار (ت) (مع مراعاة المسلمات الاساسية التي يقوم عليها) .

٤) التصميمات العاملية ،

تعتمد هذه التصميمات على إدخال عديد من المتخيرات المستقلة متعددة المستويات على التصميمات الثلاثة السابقة. وتمتاز هذه التصميمات بعدة مميزات:

 دراسة تأثير عديد من المتغيرات (وتكرار قياسها) أي إسهام كل متغير مستقل في تباين درجات المتغير التابع مما يمكن من تقدير تأثير كل منها.

٢ - دراسة تفاعل المتغيرات المستقلة في تأثيرها على المتغير التابع، مما
 يمكن من تحليل مكونات هذه التفاعل. ويصيف فؤاد أبو حطب وامال صادق
 ١٩٩١ ص ٤٤٥ - ٤٤١) المعيزات الآتيه.

٣ - في تجرية واحدة تعالج عدة متغيرات مستقلة ويكون التحكم التجريبي أفضل وخاصة حين يتطلب الأمر تثبيت بعض المتغيرات الدخيلة، فحيئلذ تكون ظروف الصبط أكثر دقة منها في حالة إجراء عدة تجارب منفصلة كل منها بعالج متغير مستقلا وحداً.

٤ – النتائج التى يتوصل إليها الباحثون عبر متغيرات مستقلة متعددة تكون أكثر قيمة في التفسير العلمي وفي إدراك معنى السببية المتعددة من النتائج التي يحصلون عليها من متغير مستقل واحد. فالتفسير بمتغير واحدلا يكفى وخاصة بالنسبة للظواهر النفسية والتربوية والاجتماعية التي تتسم بالتعقيد الشديد والتداخل الكبير بين العوامل المسببة لهما.

٥ - هناك حاجة مستمرة للتأكد من عمومية نتائج البحث عبر أنماط مختلفة من المفحوصين. أو المواقف التجريبية. وفي هذا يتفوق التصميم العاملي على تصميم المتغير المستقل الواحد لانه يتمامل في المرة الواحدة مع مجموعات مختلفة من المفحوصين في مستويات مختلفة ومعالجات من عدة متغيرات مستقلة.

وتستهدف التصميمات العاملية الإجابة على الأسئلة الآتيه :

 ١ - ما المتغيرات التي يجب ان تتضمنها التجرية؟ (مثل دراسة تأثير الجنس والتوتر المعملي والمستوى الاقتصادي على تحصيل التلاميذ).

٢ - ما مستوى كل متغير من المتغيرات؟

الجنس = ذكور واناث

التوتر المعملى - عالى ومتوسط ومنخفض.

المستوى الاقتصادي - عالى ومنخفض.

 ۳ - كيف يمكن وضع حدود معيزه لكل مستوى من مستويات كل متغير ؟

- الجنس = متغير معين ثابت لا يمكن التحكم فيه ومقسم طبيعيا.
- التونر المعملي = العمالي : الدرجات التي تزيد عن المتوسط + (١) انحراف معياري.
- المتـوسط: الدرجـات التي تقع بين المتـوسط -- (١) انحراف معياري.
- المنخفض : الدرجات التي تقع أدني من المتوسط (١) انحراف معياري.
- المستوى الاقتصادى عالى : متوسط دخل كل فرد من أفراد العينة الذى يتجاوز ٣٠٠ جنيها شهريا.
- منخفض : متوسط دخل كل فرد من أفراد العينة الذين يقل دخلهم عن ٥٠٠ جنيه شهريا.
 - ٤ كيف تختار كل مفرده من مفردات عينه البحث؟
- ما عدد مغردات كل عينة من عينات البحث؟ (لاحظ أنه في المثال المثار إليه سيكون عدد العينات
 - الجنس ٢ × التوتر المعملي ٣ × العستوى الاقتصادي ٢ ١٢ عينه).
 - ٦ ما الإجراءات التي تتبع للتحكم في مقدار الخطأ النجريبي؟
 - ٧ كيف يقدر تأثير المعالجات؟
- ٨ ما الإجراءات التي تتخذ حتى يمكن تقدير تأثير المتغيرات المستقلة وتفاعلها تقديرا دقيقا؟
- أما بالنسبة للتعليل الاحصائى فإن طبيعة التصميم هي التي تعدده وإن كان أكثر الأساليب شيوعا تعليل التباين والتغاير متعدده العوامل.

ثالثا ،التصميمات شبه التجريبية ،

توجد تصميمات شبه تجريبية متعددة وفيما يلي نموذجين منها

١ - القياس المتكرر عبر الزمن (السلاسل الزمنية) .

فى هذا التصميم يقاس المنغير التابع عدة مرات مثل قياس ذكاء الأطفال قبل دخول المدرسة وفى عامهم الأول والثاني والثالث والرابع ثم يدخل الاطفال الدراسة (X) ويستمر قياس ذكائهم في عامهم الخامس والسادس والسابع ... للخ.

يمتاز هذا التصميم بتحكمه في العوامل التالية المؤثرة على الصدق الداخلي: النضج - القياس - الانحدار نحو المتوسط - الاختيار - فقد بعض الافراد - تفاعل الاختيار مع النضج ... الخ.

الا أنه يعانى من تأثير التاريخ كعامل مؤثر على الصدق الداخلي.

أما بالنسبة للصدق الخارجي فيعيبه تأثير تفاعل القياس مع المتغير المستقل، هذا وتظل باقي العوامل المؤثرة على الصدق الداخلي والخارجي موضعا للإعتبار.

وتستخدم للتعليل الإحصائي أساليب خاصة بتحليل السلاسل الزمنيه.

۲ – القياس القبلي والبعدي للمجموعة المنفصلة (۱).

قرعية مختاره عشواتيا.

X المتغير المستقل المراد دراسة أثره.

(X) متغير غير مناسب للنجرية.

⁽¹⁾ The separate sample pretest - postest design.

فعند دراسة أثر برنامج إذاعي صعين (س) على العمليات المعرفية للتلاميذ، تختار مجموعتان فرعيتان من بين التلاميذ تدرس العمليات المعرفية لها قبل إذاعة البرنامج (ص). أما المجموعة الفرعية الثانية فتدرس عملياتها المعرفية بعد إذاعة البرنامج (س).

يتميزهذا التصميم ،

- بالنسبة للصدق الداخلي : تحكمه في تأثير القياس والانحدار نحو المتوسط والاختبار.
- بالنسبة للصدق الخارجى: تحكمه فى تأثير تفاعل القياس مع المتغير المستقل وتفاعل الاختيار مع المتغير المستقل، وأثر الإجراءات التجريبية. يعاب على هذا التصميم:

بالنسبة للصدق الداخلي فشله في ضبط تأثير النصبح وفقد بعض الأفراد. رابعا والتصميمات البعدية:

من الدراسات التي تمثل هذه التصميمات الدراسات الارتباطيه السابق الاشارة اليها، وقد سبق أن أوضعنا أن هذا النوع من الدراسات يعاني من عبوب ثلاثة أساسية هي:

- ١ عدم التحكم في المتغير المستقل لأنها ترصد الواقع وما فيه من علاقات.
 - ٢ عدم توافر التوزيع العشوائي للعينة.
- ٣ لحتمالية وضع تفسيرات خاطئة لأنها أقل صبطا ودق من البحوث التجريبية.

هذا بالإضافة الى مجموعة العوامل التي من شأنها أن تؤثر على معاملات الارتباط.

ومع هذا فإن هذه الدراسات ذات فائدة كبيرة في مجال الدراسات اللتربوية والنفسية لانها تدرس المتغيرات في ظروف طبيعية غير مصطنعه. كما يمكن باستخدام تعليل المسارات والتحليل العاملي الوقوف على «السبيية» بدرجة عالية من الاحتمال، وباستخدام تحليل الانحدار والارتباط الجزئي تحديد الأثر النسبي لإضافة (أو حذف) متغير على العلاقة بين المتغيرات الأساسية المدروسة.

وأخيرا يجب الأشارة إلى أن ثمة تصميمات بعدية غير ارتباطيه مثل دراسات القائمة على استخدام المحكمين في تقدير سمة أو ظاهرة (٢).

تعقيب

عرضنا فيما سبق لبعض التصميمات ويمكن للباحث اختيار أو وضع التصميم الذي يناسب بحثه على أن يراعي خصائص التصميم الجيد واستخدام الأسلوب الاحصائي المناسب. وكمثال لذلك استخدام مجموعة تجريبية ومجموعتان ضابطتان، القياس قبل التجرية للمجموعة المنابطة وبعد التجرية للمجموعة التجريبية ، التصميمات القائمة على القياس المتكرر للمتغير (أو المتغيرات) التابعة.

⁽¹⁾ The retrospective pretest.

⁽²⁾ Panel studies.

سابعا الضبط

يتصف السلوك الانساني بتعقد العوامل المؤثرة فيه والمصاحبه له مما يجعل من الصحب تحديد التأثير الدقيق لمتغير مستقل على متغير تابع. لمواجهة هذا الاشكال يلجأ الباحث إلى أسلوب أو آخر يكون من شأنه تحقيق المنبط اللازم.

يقصد بالضبط (1) منع – أو تحديد قيمة -- تأثير العوامل المندخلة على التغير الحادث في المتغير التابع بناء على ادخال المتغير المستقل عليه ، فعند دراسة أثر القلق على التحصيل بكون القلق متغيرا مستقلا والتحصيل متغيرا تابعا . ولكن التحصيل يتأثر بعوامل متعددة كالذكاء والميل والسن والجنس وغير ذلك من العوامل المتدخله . لذا يكون على الباحث ضبط تلك العوامل المتدخله حتى يمكنه تحديد أثر القلق على التحصيل تحديدا دقيقا بعد استبعاد أثر تلك العوامل المتدخله .

الضبط فوائد متعددة أولها أنه يساعد الباحث على أن يقرر – بدرجة معينة من الثقة – التغير الحادث في المتغير التابع يرجع إلى المتغير المستقل، وعلى هذا فإن الضبط يساعد على تحقيق الصدق الداخلي للتجرية. أما القائدة الثانية للضبط فهي أنه يساعد على التنبؤ بدرجة عالية من الاحتمال بالتغيرات التي ستحدث في المتغير التابع اذا تعرض للمتغير المستقل اذا ظلت بقية العوامل المتدخله ثابتة. أما الفائدة الثالثة للضبط فهي تحقق خصائص التصميم التجريبي الجيد السابق الاشارة إليها. أما الفائدة الرابعة فهي نتيجة مترتبة على الغوائد السابقة اذ بتحققها يمكن تحقيق إحدى خصائص التجرية العلمية ألا وهي إمكانية التكرار والحصول على نفس النتائج تقريبا.

 ⁽١) للضبط ثلاثة معاني أولها التحكم في العوامل التدخله، وثانيها تحديد قبم التغير الستقل تحديدا دقيقا ، وثالثها الجموعة الضابطة التي لا تتعرض للمتغير السنقل.

⁽¹⁾ Control.

طرقالضبط

أ) التكافؤ والمصاهاه (۱): يقصد بالتكافؤ اختيار فردين لهما نفس الخصائص بالنسبة للمتغيرات المتدخله وتوزيع أحدهما عشوائيا على المجموعة الأولى والآخر على المجموعة الثانية. فإذا أواد الباحث دراسة أثر الاحباط على التفكير الابتكارى فإن عليه – تعقيقا للمضاهاه – اختيار فردين لهما نفس السن والجنس والذكاء والمستوى الاقتصادى والاجتماعى ساعتبارها عوامل متدخله – ثم توزيع أحدهما عشوائيا على المجموعة التعريبية التي تتعرض للإحباط والثاني على المجموعة المنابطة التي لا تتعرض للإحباط.

ب) العشوائية (٦) : يقصد بالعشوائية عدة معان :

- (١) ان يكون لكل مفرده من مفردات المجتمع الأصلى فرصة مكافئة لفرصة المغردات الاخرى لكى تختار فى عينه البحث.
- (۲) توزیع افراد العینة على مستویات المتغیر المستقل دون تعیز، فقى دراسة لاثر مستویین من الاحباط (عال ومنخفض) على التفكیر الابتكارى یوزع افراد العینة على احد المستویین او على المجموعة الصابطة دون اى تحیز أو قصد معین.
- (٣) توزيع المعالجات عشوائيا على الأفراد اى تكون المجموعات بناء على مواصفات معينه او عشوائيا ثم توزيع المعالجة (أ) ، (ب) على المجموعات دون أى قصد او تعيز معين.

للعشوائية فوائد متعددة :

 افتراض تعثيل المجتمع الاصلى فى العينة اذا تم اختيار الافراد عشوائيا (بالمعنى الاول المشار اليه سابقا) وبالتالى يكون من الممكن تعميم نثائج الدراسة على المجتمع الأصلى الذى اشتقت منه العينه.

⁽¹⁾ Matching.

⁽²⁾ Randomization.

٧- عدم احتمال التنبؤ بالنتائج لأنه لا توجد قاعدة أو مبدأ معين يتحكم في الاختيار أو التوزيع . لنفترض أن باحثا أراد دراسة أثر القلق على التحصيل وعند اختياره للأفراد تخير عمدا عينه من مرتفعى الذكاء وعينه أخرى من متوسطى الذكاء . وقام عمدا بتعريض المجموعة مرتفعة الذكاء لمستوى متوسط من القلق التجريبي . إذ يكون من المتوقع أن يرتفع تحصيل هذه المجموعة لارتفاع ذكائها ثم لتعريضها لمستوى متوسط (وهو الأمثل) من القلق .

٣ - إمكانية استخدام الإحصاء الاستدلالي لأن من المسلمات الإحصائية الهامة التي يقوم عليها «الاختيار العشوائي المستقل لافراد العينة» ويقصد بالمستقل ألا يكون اختيار أي مفرده عشوائيا مؤشرا على درجة احتمال اختيار مفردة أخرى.

٤ - بناه على ما سبق يمكن القول ان العشوائية تحقق الصدق الداخلى والفارجي للتجربة. فباستبعاد تأثير أي عامل متدخل يمكن القول - بدرجة عاليه من الثقة - بأن التغير الحادث في المتغير التابع يرجع إلى المتغير المستقل (الصدق الداخلي) وبالاختيار والتوزيع العشوائي للأفراد والمعالجات بمكن تعميم النتائج على المجتمع الأصلى الذي سحبت منه العينه (الصدق الخارجي).

هذا ويجب الاشارة إلى أن من طرق تحقيق عشوائية لختيار الأفراد استخدام الجداول العشوائيه، وذلك بالاضافة إلى الطريقة المتعارف عليها وهي كتابة الاسماء على أوراق صغيرة ووضعها في إناء ثم الاختيار منها.

 ج) الصبط المعملى: تقوم هذه الطريقة على استخدام الأدوات والمعدات والتجهيزات المعملية لمنع تأثير المنغيرات المندخله، فلقد ثبت أن وجود الملاحظ في موقف الملاحظة يغير من سلوك الافراد الذين يقوم بملاحظتهم ولذلك يمكن استخدام الغرفة ذات الزجاج الحائل التي تسمح للملاحظ بمراقبة الأفراد دون أي تأثير منه عليهم.

وفى نجارب الانتباه يكون للمشتنات الخارجية تأثيرها على تركيز الانتباه لذلك نجرى الدراسات فى هجرات منعزلة أو معزولة الصوت.

د) الأساليب الاحصائية والاختيارية :

۱ – التثبت من صدق وثبات الأدوات المستخدمة فى الدراسة لأن الصدق يتضمن الثقة فى أن الاختبار يقيس ما وضع لقياسه (أى لا يقيس ظاهرة أخرى)، والثبات مؤشر للدقة أى لدرجة قدرة الاختبار على تقدير التباين الحقيقى (الذى يرجع إلى الظاهرة المدروسة) بالمقارنة بالتباين الخاطي.

٧ – استخدام التصميم النجريبي المناسب والجيد فمثلا لو أراد باحث دراسة أثر القيادة الديموقراطية (أ) الدكتانورية (ب) والقوضوية (ج) كمتغير مستقل على الروح المعنوية لدى عينات ثلاث من المراهقين (كمتغير تابع). بعد توزيعه للمراهقين عشوائيا في مجموعات ثلاث، وبعد تدريبه للقادة على المظاهر السلوكية للقائد الديموقراطي والدكتانوري والفوضوي يكون عليه منع تأثير ترتيب تقديم المعالجات (أي التعرض لانواع القيادات الثلاث) على الروح المعنوية للمراهقين. في هذه العالة يمكنه اختيار المربع اللاتيني (١) الذي يوضحه الشكل النالي:

أنسواع القسسيادة			لعينات
4	ب	i	١
i	*	ب	*
J	1	+	*

⁽¹⁾ Latin Square design.

يلاحظ على هذا التصميم أن المعالجة تظهر مرة واحدة في السطر والعمود مع اختلاف ترتيبها بين المعالجات وهذا من شأنه أن يحذف اثر ترتيب المعالجات على الروح المحوية للمراهقين.

٣ - من الأساليب الإحصائية التي يمكن استخدامها لصبط العوامل المتدخلة معامل الارتباط الجزئي الذي يحسب درجة الارتباط بين متغيرين مع استبعاد متغير ثالث. ويمكن باستخدام نحليل النباين تحديد أثر مستويات المتغير المستقل على المتغير التابع (كما يظهر في المكون الاحصائي المعروف بين المجموعات») وتعديد أثر الغروق الغردية وغيرها من العوامل الخاصة بكل مجموعة (كما يظهر في المكون الاحصائي المعروف بداخل المجموعات») كذلك يمكن باستخدام تعليل التغاير استبعاد تأثير متغير لم يمكن صبطه أو التحكم فيه أثناء إجراء النجرية ولكن أمكن قياسه.

الهوامشوالراجع

- المركز القومى للبحوث الاجتماعية والجنائية : اشكائية العلوم الاجتماعية في
 الوطن العربي : القاهرة : المركز القومي للبحوث الاجتماعية والجنائية ، ١٩٨٤ .
 - ٢ -- جابر عبد العميد جابر، أحمد خيرى كاظم: مناهج البحث فى التربية وعلم
 النفس. القاهرة :دار النهضة العربية، ١٩٧٨.
- جاير عبد المديد جاير. (ترجمة) : مهارات البحث التريوي. القاهرة : دار النهضة العربية، ۱۹۹۳ .
 - ع حسين عبد العزيز الدرينى: دراسة لبعض مشكلات نوى القدرة على التعكير
 الابتكارى من طلبه المدرسة الثانوية. وسالة ما جستير غير منشورة، تربيهة المنسورة 1474.
 - ٥ حسين عبد العزيز الدريني : محاضرات في مناهج البحث. تربية طنطا ١٩٧٨.
 - ٣ -- حسين عبد العزيز الدريني : الله على إلى علم النفس. القاهرة : دار الفكر العربي.
 ١٩٨٣ .
 - ٧ ديوبولد ب. قان دالين (ترجمة) : مناهج البحث في التربيبة وعلم النفس.
 القاهرة : الانجار المصرية ، ١٩٦٩.
 - ٨ زكى نجيب محمود : المتعلق الوضعى . الجزء الثانى، القاهرة : الانجلو ١٩٣١ .
 - ٩ -- عماد الدين اسماعيل: اللنهج العلمي وتضسير السلوك. القاهرة: النهمنية المصرية، ١٩٧٨.
 - ١٠ فؤاد أبو حطب. آمال صادق : مناهج البحث وطرق التحليل الاحصائي.
 القاهرة : الانجار المصرية ، ١٩٩١.
 - 11 Babbie, E. The practice of social research. California, Wadsworth Publishing Company, 1983.

- 12 Bledsoe, J. Essentials of educational research. Georgia. Athens: Optima House, Inc., 1972.
 - 13 Campbell, D. & Stanley, J. Experimental and Quasi experimental designs for research on teaching. Source book by N.L. Gage Handbook of research on teaching. Chicago: American Educational Research Association, Rand McNally Co., 1995.
 - 14 Edwards, A. Experimental design in psychological research. N.Y.: Holt, Rinehart and Winston, Inc., 1972.
- 15 El -Dreny, H. The effect of induced frustration on the varbal dyadie creativity. Ph. D. Dissertation, Univ. of Georgia, Athens, Georgia, 1977.
- 16 Kerlinger, F. Foundations of behavioral research. N.Y., Holt Rinehart and Winston, Inc., 1964.
- 17 Travers, R. An Introduction to educational research. N.Y.: Macmillan Pub. Co., 1978.
- 18 Winer, B. Statistical principles in experimental design. N.Y.: McGraw Hill Book Company, 1962.

الفصلالسرابع

المنهجالكلينيكي

- أولاً: الشكلة المنهجية في علم النفس؛
- ١- علم النفس بين المنهج التجريبي والمنهج الكلينيكي.
 - ٢- المنهج التجريبي والمنهج الكلينيكي.
 - ٣- مشكلة التشخيص في علم النفس الكلينيكي.
- الاعتبراضات والانتشادات التي توجيه إلى عبام النفس الكليئيكي.
 - فانيأ الأدوات الكلينيكية
 - ١- القابلة الشخصية.
 - 711 Y
 - ثالثاً الاختبارات الاسقاطية،
 - ١- اختبارتفهم الموضوع.
 - ٧- استخدام احتبار تفهم الموضوع في التشخيص.
 - ٣- اختبار تفهم الموضوع للمسنين.
 - ٤- احتيار تفهم الموضوع للأطفال.
 - ٥- احتبار بقع الحبر (هرمان رورشاخ).



الفصل الرابع المنهج الكلينيكي

مقدمه

علم النفس علم قديم حديث، فلقد اهتم الإنسان بنفسه ويدراسة أبعادها منذ أن وعى ذاته وانتبه إلى وجوده، ولقد اعتمدنا في حياتنا اليومية أن نسأل أسئلة تقع في صميم علم النفس وإذا كان علم النفس قد ناه في متاهة الفلسفة. عندما نتساءل عن ماهية النفس فإنه من الصدق والقول بأن الفلاسفة قد أناروا الطريق أمام علم النفس ووضعوا مشاعلهم على درويه.

ولكن يمكننا القول بصفة عامة بأن علم النفس بصلته الحديثة لا يرجع إلى أبعد من عام ١٩٧٩ عندما أنشأ فونت Wundt معملة السيكولوچي في مدينة ليبزج Leipzig ففي هذا المعمل بدأ علم النفس مسيرته وتبني طرائقة الخاصة وطرح مشاكلة مطرح البحث والتنقيب. ولذا فعلم النفس علم شاب نشيط، ولقد كان من جراء هذا الشباب بأن تعددت نظريات علم النفس وأختلفت مدارسه.

وفى محاولة للجمع بين التبسيط والدقة، سوف ننظر إلى ما حدث ويحدث فى القرن العشرين أى لبتناء من عام ١٩٠٠ م حتى الآن باعتباره معاصرا، أما ما قبل القرن العشرين فسوف نعتبره من تاريخ علم النفس، موسوف نقتصر العديث على علم النفس فى القرن العشرين، ففى السنوات التى مصت من هذا القرن رسخ قدم علم النفس، فأصبح علماً يفاخر بعمليته، كما زادت صلاته بالطوم الأنسانية الأخرى كالأجتماع مثلاً وبالعلوم البيولوچية كالفسيولوچيا، كما أتصل بالعلوم الأساسية والرياضيات وبصورة أخص بالاحصاء والتطبيقات الاحصائية ولقد زائت تطبيقات علم النفس وتعددت ميادين إستخدامه طبق فى التربية وفى التجارة والاعلان، كما طبق فى القانون والصناعة وإذا كان علم النفس بعيش مرحلة تعدد المدارس

والاتجاهات فأنه يكون من حقنا أن نتساءل هل يسير علم النفس على الطريق المسحيح ؟ وحتى نجيب على هذا النساؤل، لابد لنا من المامة سرعية بعلم النفس الذى سبق عصرنا الحديث.. ذلك أن كل مدرسة من مدارس علم النفس الحديث قامت ثورة على النظام السيكولوچى القائم قبلها ولذا فأنه ببدو من الصعب علينا أن نقوم أى مدرسة من نلك المدارس دون أن نتعرف على الوضع الذى ثارت عليه الأفكار التي هاجمتها، ومن هنا كان واجبا أن نعرف على علم النفس كما كان عام ١٩٠٥ م وما قبل ذلك، لنعرف حقيقة ما ثارت عليه هذه المدارس. وجدير بالذكر هنا أن هذا الرأى ثارت عليه هذه المدارس وجدير بالذكر هنا أن هذا الرأى ثارت عليه هذه المدارس وجدير بالذكر هنا أن هذا الرأى ثارت عليه هذه المدارس عدم ما ثارت عليه هذه المدارس وجدير بالذكر هنا أن هذا الرأى ثارت عليه هذه المدارس المدارس وجدير بالذكر هنا أن هذا الرأى ثارت عليه هذه المدارس المدارس المدارس كان بدورة ثوريا فكل مدرسة كانت ثورة على ما قبلها. فالتحليل النفسى قامت صد مدارات، واتهم بالتقليد، وقامت صد السلوكية ثورات وأتهمت بالتقليد، وهكنا كان الحال في مطلع القرن العشرين.

المدارس وأصولها ا

كان علم النفس موجوداً في القديم بين أحصان الفلسفة كان الفلاسفة هم علماء النفس أفلاطون عالم نفس، أرسطو عالم نفس، ديكارت عالم نفس، هويس عالم نفس، وكذلك فلاسفة القرن الناسع عشر، كثيرون منهم كانوا علماء نفس، يلتفتون إلى الحوادث النفسية أو بعضها، ويعالون هذه الحوادث هذه ويدرسونها، أما علم النفس بمعناه الموضوعي فقد بدأ بعد منتصف القرن الماضي حين نشط علم النفس وأصبح المشتخلون به يعملون في معاملهم وعياداته. الذين يشتغلون في المعامل يدرسون السلوك والاحساس والادراك واللم والتذكر ويحاولون وصع معايير وقياسات نفسية، في حين أن الذين يشتغلون في العيادات بدرسون المرض ويحاولون أن بشفوا الأمراض ويدرسون النفس البشرية والعقل الباطن (اللاشعور) والأحلام والرغبات ولاسيما المكبوته منها يرجعون في دراستهم إلى تفاعل النفس مع البيئة، وتعددت مجالات علم النفس وتنوعت ومن هنا كانت المدارس المختلفة، أما المقصود بالمدرسة فجماعة من العلماء يتقدمون بنظام من الأفكار يهدف إلى

تباين الطريق الذي يجب أن يتبعه الجميع إذا أراد علم النفس أن يكون علماً أصيلاً منتجاً ذا قيمة نظرية وعلمية.

ولنرجع بأفكارنا إلى مطلع عصر النهضة، كلنا نعرف أنه في ذلك الحين قام العالم الانجليزي بيكون Bacan وصنف العلوم وجعل الرياضيات أعلى العلوم كما جعل الظلفة أم العلوم لكنه بطبيعة العال لم يعتبر الفلسفة علماً.

كما فرق بين الرياضيات التي تستند بالدرجة الأولى إلى الاستنتاج، ويين علوم الطبيعة التي تستند بالدرجة الأولى الى الاستقراء وكان ذلك بداية للنهضة العلمية المديئة.

أولأ المشكلة المنهجية فيعلم النفس

أن أول مشكلة تواجبه الباحث في مجال علم النفس هي مشكلة المنهج. والمنهج هو الذي يحدد موضوعية البحث العلمي، فإذا ما تناولنا على سبيل المثال موضوعاً كالقمر ووصفناه في قصيدة شعرية كان الموضوع أدبا خالصاً، أما إذا تناولنا القمر من زاوية جيولوچية صرفة فقمنا بدراسة عينات من الصخور المأخوذة منه كانت الدراسة علمية خالصة.

ولقد حاول بعض علماء النفس نقل بعض المناهج المستخدمة في العلوم الأخرى كالمنهج التجريبي الذي يستخدم في علم الفيزياء ويلالم طبيعة هذا العلم، وراحوا يبحثون في علم النفس عن موضوعات تلائم ذلك المنهج، وراح البعض الآخر يبحث عن مناهج معينه تلائم موضوعات علم النفس. ويذلك تحددت المناهج المستخدمة في مجال النفس، وتعارضت آراء الباحثين حول هذه المناهج وصلاحيتها للأستخدام في مجال علم النفس.

ويرجع تعقد المشكلة المنهجية في مجال علم النفس لأسباب عديدة منها: أولا ، أن علم النفس علم حديث فهر آخر الطوم التي أنفصلت عن الفلسقة، ومن شأن أي موضوع جديد أن تختلف حوله الآراء وتتعدد النظريات فيه وتصارع وجهات النظر.

ثانيها ، أن علم النفس بهتم بدراسة أعقد ظاهرة في هذا الكون ونعنى الأنسان والأنسان ظاهرة معقدة متعددة الجوانب، ومن هنا فلقد راح بعض علماء النفس يهتمون بدراسة الجانب الفسيولوجي من الأنسان واعتبروا أن الظاهرة النفسية هي صفة للظاهرة العصبية وأهتم البعض الآخر بدراسة الجوانب البيولوجية ، وأهتم فريق ثالث بدراسة القدرات العقلية والفردية وأهتم فريق رابع بدراسة التعلم ونظرياته ، وأهتم فريق خامس بدراسة مراحل النمو المختلفة وخصائصها ومشكلانها، وأهتم فريق سادس بدراسة الأمراض النفسية والعلاج النفسي وهكذا فلقد تعددت جوانب الدراسة في علم النفس

وتعددت من ثم المناهج المستخدمة في دراسة ثلك المجالات ففي الوقت الذي توصل فيه الانسان إلى علم طبيعة واحد، وعلم كيمياء واحد، راح يتحدث عن علوم النفس (هكذا بالجمع) (لاجاش ١٩٦٥).

شالشا ، أن تاريخ المعرفة سلسلة من النصال بين المألوف وغير المألوف فنحن لا نفطن لمعارف جديدة دون جهاد صد معارف سالفة ، وإذا كان ذلك يصدق على كل العلوم ، فأنه يصدق أكثر ما يصدق على العلم بأحوال النفس، لأن ادراك الجديد عنها ، تقويض لألفتنا بها ، حتى لنكاد نمس غرباء عن أنفسنا ، ومن ثم كان طريق المعرفة بأعماق النفس محفوظاً بالاشفاق ، والاشفاق معوق للمعرفة (مصطفى زيور ، ١٩٥٧ – المقدمة) ومنهنا فلقد كان على العلوم جميعها أن تتغلب على أعنف المقاومات وأعندها في محاولتها وصف تفيير الظواهر القائمة .هذه المقاومات نالت مختلف العيادين بدرجات وصف تفيير الظواهر القائمة .هذه المقاومات نالت مختلف العيادين بدرجات الحميمة للأنسان ، فالفيزياء والكيمياء تحررتا قبل البيولوچيا ، وتحررت البيولوچيا قبل البيولوچيا قبل علم النسان) وتحرر التشريح والفسيولوچيا قبل علم النسان) وتحرد التشريح والفسيولوچيا قبل النسان) و المورد التشريع والفسيولوچيا قبل النسان) و التحرد التشريد والفسيولوچيا قبل التشريد و الفسيولوچيا قبل النسان) و التحرد التشريد و الفسيولوچيا قبل التشريد و الفسيولوچيا قبل التحرد و الفسيولوچيا قبل التحرد و القبر التحرد و الت

من هنا فقد تخلف علم النفس عن بقية العلوم، والتخلف مدعاة - كما ذكرنا - لاختلاف وجهات النظر وتباين المناهج.

١-علم النفس

بين المنهج التجريبي والمنهج الكلينيكي

أن تاريخ المعرفة، سلسلة من النصال بين المألوف وغير المألوف، فنحن لا نقطن لمعارف جديدة، دون جهاد صد معارف سابقة، وإذا كان ذلك يصدق على كل العلوم، فأنه يصدق أكثر ما يصدق على العلم بأحوال النفس، لأن ادراك الجديد عنها، تقويض لألفتنا بها، حتى لنكاد نسمى غرياء عن أنفسنا، ومن ثم كان طريق المعرفة بأعماق النفس، محفوفا بالاشفاق، والاشفاق معوق المعرفة. (مصطفى زيور، ١٩٥٧، المقدمة) . ومن هذا فلقد كان على العلوم جميعها أن تتخلب على أعنف المقاومات وأعدها في محاولتها وصف وتفسير الظواهر القائمة (هذه المقاومات نالت مختلف محاولتها وصف مختلفة، وكانت تشتد بقدر ما تقرب المادة موضوع العلم من المجالات الحميمة للأنسان فالغيزياء والكيمياء تحررتا قبل البيولوچيا وتحررت البيولوچيا قبل التشريح والفسيولوچيا (فمذذ وقت غير بعيد كان معر ما على أخصائي الباثولوچيا تشريح جسم الانسان)، وتحرر التشريح ما على أخصائي الباثولوچيا تشريح جسم الانسان)، وتحرر التشريح ما على أخصائي الباثولوچيا تشريح جسم الانسان)، وتحرر التشريح والفسيولوچيا قبل علم النفس). (فينظ، 1979، جد ١ ، ص ٢١).

وفى الوقت الذى توصل فيه الأنسان إلى علم طبيعة واحد، وعلم كيمياء واحد، راح يتحدث عن علوم النفس (هكذا بالجمع) فنجد علم نفس السلوكية، وعلم نفس الافعال المنعكسة وعلم نفس الدينامية، والنحليل النفسى، وعلم النفس الغرضنى ... الخ وتعدد علوم النفس هذا، كان دليسلاً على تخلف الانسان فى هذا المجال (لاجاش، ١٩٦٥، ص ٥)، ولكن هذه العلوم على تعددها، لم تكن تخرج من الناحيتين المذهبية الابستيمولوجية (١) عن واحدة من نزعتين:

- نزعة سيكاوجية طبيعية ونزعة سيكاوجية انسانية.

النزعة الطبيعية والنزعة الانسائية ا

وبميل النزعة الطبيعية، إلى استبعاد الشعور وتنظر إلى الطبيعة النفسية بأعتبارها جزء من الطبيعة العامة، وهي تريد أن تجعل من علم النفس، علماً يناظر الطوم الطبيعية الأخرى (هوسرل، ١٩٧٠، ص ٧١).

وتعالج الوقائع السيكولوجية بوصفها أشياء وتجد هذه الشيئية أمعن صورها وأعلها في السلوكية الواطسونية. فموضوع علم النفس هو السلوك، من حيث هو خارجي ومادي. أما النزعة الإنسانية، فتسلم بأن الوقائع السيكولوجية هي حالات شعورية أو تجارب حية أو تعبيرات نقرأ فيها التجارب الحية التي يعيشها الآخرون. فعلم النفس الانساني النزعة، لا يركز اهتمامه على السلوك المناح للملاحظة وانما على الكيان الحي، بمعنى الوجود كما يعيشه الشخص، وتتجابه النزعتان الطبيعية والانسانية، فيما يتصل بالعلاقة ما بين الكل والاجزاء، وهنا نجد أن النزعة الطبيعية تقرر أسبقية - الاجزاء والقوانين الجزئية. (فالفعل المنعكس الشرطي) مثلاً، هو سلوله بسيط وأولى، والعادة هي تسلسل أفعال منعكسة شرطية والشخصية هي حاصل جمع عادات. (تلكان ١٩٤٢ ، Tilguin ، ص ١٩٥ - ١٩٩١) أما في النزعة الإنسانية ، فالكل سابق على الاجزاء، ولا يمكن أن يعاد بناؤه ابتداء من أجزاته، فكل واقعة سبكولوجية لا يمكن الا بطريقة مصطنعة أن تعزل عن جملة علاقات الكائن المن بالبعقة، أو يتغيير انساني عن جملة علاقات الشخص بالعالم، فالشخصية وحدة كلية ، تكثف عن نشاط ثرى ، تنبغي دراسته لفهم الحياة النفسية وتتعارض النزعتان الطبيعية والانسانية أيضاً. فيما يتصل بتصورهما للجوهر المقوم للحياة النفسية، فالنزعة الطبيعية بتشبثها بالمعطيات المادية المتاحة للملاحظة الموضوعية، لا تسلم بجوهر مقوم غير عضوى، في حين أن النزعة الانسانية تولى على العكس ، أهتماماً كبيراً للكشف عن مجال الطيقات العميقة للجهاز النفسي اللاشعوري لسيكولوجيا الاعماق. كما تفترق النزعتات الطبيعية والانسانية فيما يتصل بموقعها من الغائية والقيم فبينما يلفظ علم النفس الطبيعية الغائية والقيم بسبب طابعها الذائي، فأن علم النفس الانساني يلح عليهما بالاهمية فطم النفس ينبغي أن يكون وظيفياً والتكيف هو المشكلة المركزية في علم الحياة وعلم النفس وعالم الكائن الحي هو دوما عالم قيم.

أما فيما يتعلق بالهدف، فإن علم النفس الطبيعية النزعة يقيم قوانيذا شبيهة بقوانين الطبيعة مصاغة ما أمكن في علاقات كمية، تسمح بردها إلى عدد قليل من العناصر المكونة الاولية، هذه الظواهر التي تشرجم خصائصها الأساسية في منحنى كما هو الشأن مثلاً في قوانين النعلم أما علم النفس الانسان النزعة، فلا يستند إلى القوانين، وإنما إلى أنماط مثالية أو إلى علاقات مثالية، هي أجمالات Syntheses واصحة المعالم تعين على «النهم» أكثر مما تعين على «التفسير» فدراسة الشخصية تتطلب منهجاً، لا كميا أحصانياً، بل كيفياً، يستند إلى «العدس» والمذاق الغنى، وليس لمثل هذه الدراسة أن تغفل الجوانب الجسمية التي تعبر بها الحياة عن نفسها. (لاجاش،

٧- المنهج التجريبي والمنهج الكلينيكي

أوضح ليفين ان المنهج الجاليلي في علم النفن، يتخطى المتوسط الحسابي The average (ليفين The average ، ص ٢٥). The average الحالة التي تكون الوقائع المختلفة التي نلاحظها هي حقا الوقائع المترابطة ترابطا باطنا. ومعنى هذا اننا من الناحية العلمية، نبنى الوقائع بناءا جديدا، أو قل نستبصر بحقيقة بنيتها الداخلية. دوما القانون الا انزال هذه البناء الذي نبنيه منزلة المثل الاعلى، (هوسرل، ١٩٧٠، ص ٨٩).

فالعلم هو «تفكير الوقائع» واعادة بنائها بناءا جديدا من الناحية العقلية ،
 وليس العلم هو مجرد تسجيل للوقائع.

إن قانون سقوط الاجسام عند جاليليو ما كان يمكن الحصول عليه من مجرد وتقرير الواقعة، فالقانون بتحدد بالاستناد الى عملية مثالية . عملية قوامها أن ننزل علاقة معينة ومنزلة المثل الاعلى، فتعتبرها وعلاقة مثالية والموذجا او نمطا كيفيا لسائر الوقائع المماثلة . ومن الأمور التي تبدو وكأنها متناقضة ، ان العلم كما يفهم ما هوى عياني، بتحتم عليه بمعنى من المعاني ان يبدأ بأن يدير ظهره له . فلابد وإن جاليليو قد اعاد بناء معطيات الحواس، باجراء فكرى . ان العلم يبدأ في اللحظة التي يعيد فيها بناه وما هو ظاهره فينتج لانفسنا نماذج للواقع ، نماذج مثالية . عندها فلن تكون دلالة الاستثناء فينتج لانفسنا نماذج للواقع ، نماذج مثالية . عندها فلن تكون دلالة الاستثناء إلى ما هو فردى على انه ، لا يخضع للعقل . (ليفين 1970 ، أما عند جاليليو، فقد كان بناه نماذج أو انماط مثالية ، يسمح بمماثلة الطواهر المتباين، أي بالكشف عن الوحدة وراء كثرة التباينات ، أو بلغة الجسطت ، الكشف عن هذه الصبيغة التي تكون الظواهر الاخرى المماثلة ، تجسيدات ، لتبدلاتها الوضعية ، بلغة الجشطات .

وترجع ضرورة بناه الوقائع بناها جديدا، الى تضليل الشعور ، من حيث هو قاع وصيغة معا. نحن حين لا نمسك بالآخر، بالرجوع الى اطار من انفسنا، وحين نمسك به في انتقاره الخاص، فمعنى ذلك اننا نمسك بأنفسنا صنمن قاعها المقيقى، وذلك بالرجوع إلى وراه انفسنا، فالنهج الجاليلى يقتضى أن يكون شعورنا دصيغة،، نمسك بها صنمن قاعها الحقيقى، هذا الذي يتبعثر عادة عبر الاسقاط، فلا ندركه الا في الآخرين، وكأنه ينتسب اليهم كقاع خاص بهم . دفلابد للذات من ادراك ذاتها كظاهرة في العالم وكماهية متصلة بماهيات الآخرين، (هوسرل، ١٩٧٠، ص ٣٤).

ويناء النمط الكيفى أو الملاقة المثالية أو الانموذج الهيكلى، لا يستلزم بالصرورة استقراءا فسيحا للوقائع كما يتوهم البعض. «فهناك نوعان من الاستقراء، استقراء سطحى : نصل به من حالات كليرة ، وعن طريق التجريد الى عمومية مجردة .

واستقراء مركزى: حتى لحالة واحدة ،نبحث داخلها عن تقاطع الوقائع والتقائها، فنمسك بانموذج مثالى، نمسك بنمط العلاقة المثالية، هذا الى يسمح بمماثلة الحالات الآخرى. ويقرر جولدشتين بأن دراسة عميقة لحالة فردية قد تزيد فى قيمتها عن دراسة واسعة وسطحية لالاف من الحالات». (صلاح مخيمر، ١٩٦٨، ص ١٩٧١). ويرى لاجاش ،انه من الافصل تعييق الحالات، بدلا من تعديدها، (لاجاش، ١٩٦٥، ص ٤٧)، ويؤكد موراى ،ان الفهم المناسب لسلوك، ببنغى ان يكون تاليا للدراسة الكاملة والتفصيلية للحالات الفردية، وكما قدمت دراسة الحالة مساعدة لا تقدر لنمو وتطور الطوم الطبية. فإن مستقبل علم النفس يرتبط بغيول الباحثين، لبذل الجهد والوقت في سبيل الفهم الكامل للحالات الفردية، (هول ولندزى، ١٩٧١، ص ٢٥٧).

واذا كان الاستقراء السطحى لعدد كبير من الحالات هو ما يقيم المنهج التجريبي فان الاستقراء المركزي للحالة الفردية هو موضوع المنهج الكلينيكي،

ويرى لاجاش انه ويمكن صياغة الاختلاف المميز لاتجاه الكلينيكى عن الانجاه التجريبي في الصورة التالية: فالمجرب يخلق موقفا، ويصبط بطريقة مصطنعة كل عوامله، فلا يغير منها في الآن، غير عامل واحد، حتى يتسنى له ان يدرس الاختلافات النسبية في الاستجابات، سقطا من حسابه الوحدة الكلية، وإن التعبير: معنى تساوت جميع الظروف، انما يمثل تحقظا نصطيا في الطريقة التجريبية. أما الكلينيكي، فهو إذ لا يستطيع استحداث الموقف، ولا يستطيع على الاخص صبطه، بحيث يعزل عنصرا عن الظروف الشارطة له، فإنه يجاهد للاستعاضة عن ذلك بتحديد مكان العوامل التي تعينه، ضمن جملة النظروف الشارطة. ومن هنا صنوورة البحث التنقيبي الدقيق الشامل.

وهكذا فالمجرب والكلينيكي يساكان سبيلين مختلفن لبلوغ نفس الهدف: ألا وهو صبيط الظروف الشارطة للسلوك، المجرب باستبعاد جملة الظروف الشارطة، متناولا على حدة ، متغيرا مستقلا، والكلينيكي باعاة بناء الوحدة الكلية للظروف الشارطة . ونستطيع أن نتصور ، كيف ان الانجاه الاول يمكن أن ينادي إلى علم نفس وذرى النزعة ، أو جزئي الطابع بينما يتأدى لاتجاه الثاني الى علم نفس اجمالي أو ،كلى الطابع ، كيف يمكن للأول ان ينتهي إلى علاقات مطلقة ولا تاريخية ، بينما الثاني إلى تاريخ حالة ، (لاجاش ، الى علاقات مطلقة ولا تاريخية ، بينما الثاني إلى تاريخ حالة ، (لاجاش ،

ويرى أصحاب المنهج التجريبى أنه كيفما نكشف عن العلاقات، ما بين طبيمة الكائن العضوى وبيئته وسلوكه، فأنه يتحتم اخضاع جميع العوامل الهامة لادق صبط ممكن. ويعبارة اخرى يتحتم أن تخضع كل هذه العوامل لتجريب المجرب بحيث يتخذ من كل عامل منها بعد الآخر، ويدوره، متغيرا مستقلا (مم).

ان السلوك انما يخضع لعدد من العوامل وينحصر المنهج التجريبي اولا في «تغيير» واحد واحد من هذه العوامل » كل على حده ، مع ابقاء العوامل الاخرى ثابتة على حالها . ثم يتم تسجيل الاثر المترتب على هذا «التغيير» ضبط العوامل .

أولا ، ضبط المثيرات الخارجية والداخلية ،

ان المثير من الزاوية السيكولوجية، بعنى أى عامل خارج الكائن العضوى أو داخله قد يتسبب فى أحداث نشاط من أى نوع. فجوانب العالم التى لا تبلغ الى احداث نشاط لا تعد مثيرات. والمثيرات الخارجية النمطية هى من قبيل الموجات المسوئية والموجات الصوتية. والاتصالات اللمسية، والمواد ذات الرائحة. أما المثيرات الداخلية النمطية فهى من قبيل نواتج التعب. وانخفاض نسبة السكر فى الدم. وتزايد الادرينالين فى الدم ... الخ.

ويتم ضبط المثيرات الخارجية باستخدام حجرات مانعة للصوت، أو الصوء معينة . أما ضبط المثيرات الناخلية ، فيمكن ان يتحقق عن طريق الحرمان من الطعام او اعطاء «الكافيين» أو الحقن «بالانرينالين» أو استئسال المعدة (منعا لتقلصاتها من أن تعمل عمل المثيرات) ، أو قطع الحبل الشوكي (منعا للحفازات العصبية في الجزء الاسفل من البدن من أن تصل وتثير مراكز عصبية في المخ) . أو نحو ذلك . ومن الواضع أن وسائل المنبط في مثل هذه المسورة الاخيرة ، لا يمكن استخدامها الا مع الحيوان، وتعد غير ممكنة بالنسبة للانسان، اللهم الا في حالات العوادث أو المرض . وغني عن البيان انه يتم تحذير الحيوانات، تجنبا للألم .

(صلاح مخيمر، ١٩٦٨، ص ٤٦)

ثانيا ، ضبط الكائن العضوى ،

بالاصنافة الى ما يصطلع به المجرب من «تغيير» المثيرات الخارجية أو الداخلية، فأنه يمكن «تغيير» الشروط العامة للكائن العصوى، ومن الواضح ان تغيير المثيرات الداخلية، يدخل تحت هذا العنوان، بيد أن بعض أشكال الصنيط العضوى، لا تعد بشكل مباشر نوعا من صنيط المثير، ولنورد بعض الأمثلة.

١ - في حالة الاشخاص الراشدين، كثيرا ما يكون من المنروري خلق تهيؤ أو انجاه، وذلك قبل تقديم المثيرات، ومثال ذلك ان نخبر الشخص ان يتنبه الى نوع بعينه من المثيرات دون غيره، وان يستجيب بطريقة معينة للصوء الاحمر، ويطريقة اخرى معينة للصوء الاحصر مثلا. كذلك يمكن الحبار الشخص، باننا نجرى الاختبار عليه من ناحية معينة، بينما نختبره بالفعل من ناحية اخرى، او نخبر الشخص بأننا نجرى حقله بالكحول، بينما نحقد في الحقيقة بالماء المعقم، ان الكيميائي والفيزيائي والبيولوجي، لا يصطلعون بصبط النهيؤ أو الانجاه، في المواد التي يجربون عليها، أما في يصطلعون بصبط النهيؤ أو الانجاه، في المواد التي يجربون عليها، أما في

الابحاث النفسية، فإن مثل هذه الانجاهات تعد غاية في الأهمية، ويتحتم الخضاعها للضبط.

٧ - وثمة صورة اخرى، من ضبط الكائن العضوى، هى ضبط الوراثة فغالبا ما يميل الباحثون الى ابقاء الوراثة فى حالة ثبات. لنفرض مثلا ان الباحث يريد أن يتعرف ما إذا كان الاطفال يكتسبون المهارات الحركية عند «تدريبهم» عليها فس سن باكره، بأسرع مما يكتسبونها فيما لو ترك الأمر «الظروف». على مثل هذا الباحث، ان يستخدم جماعينن من الاطفال جماعة تلقت الندريب وجماعة لم تتلق التدريب. والجماعات التي تنرك وشأنها، يحتمل ان يتم اكتسابها المهارات بنفس السرعة. وحيث ان معدل النمو فى هذه المهارات، يمكن أن يتأثر بالوراثة، فينبغى أبقاء الوراثة فى حالة ثبات. ولما كان التواتم المتحدون لهم نفس الوراثة، فان عامل الوراثة بنم يتم الخضاعة للضبط وتثبيته (استبعاد فعاليته) باجراء التجارب على هذا النوع من التواتم. وبعد تحديد التوائم المتحدين بشطرون الى جماعتين، فيتم تدريب احدى الجماعتين، بينما تترك الجماعة الاخرى بغير تدريب.

وفى التجريب على الكائنات البشرية احيانا ما تستخدم وسائل اخرى تحقق للوراثة ضبط أقل احكاما، كما هو العال في بعض الدراسات الخاصة بالذكاء، والتي تستخدم التواثم المتآخين أو الاشقاء.

والتغيير في عامل الوراثة مع ابقاء العوامل الاخرى ثابتة ، انما يتحقق عن طريق الندويع في التوليد، مما لا يمكن اتمامه الا في الحيوان ، او هو يتحقق عن طريق انتقاء جماعات بشرية من المعروف انها ترجع اى سلالات جد مختلفة .

٣ - وضبط الكائن العضوى قد يتم أحيانا ثالثة، عن طريق استئصال
 بعض لجهزة البدن، مثل بعض الانسجة العصبية، أو الفرد أو أعضاء الحس،
 في صثل هذه الحالات التي تقتصر بالطبع على الحيوانات. تستخدم

جماعتان، تتعرض احداهما للاستنصال الجراحي، بينما تظل الاخرى على حالها، وغالبا ما يتم اجراء عمليات زائفة على الجماعات التي لم تتعرض للتدخل الجرحي، حتى نتيقن من ضبط مختلف العوامل الاخرى بالاصافة الى العامل الاساسي (كاستنصال أنسجة المخ) موضوع التجريب، ومقارنة أذاء جماعة بأذاء الأخرى، يتيح تحديد الوظيفة التي يزديها الجزء المستئصل من الكائن العضوى المتغير المستقل (مم):

ان العامل الذى نقوم بتغييره او تنويعه، انما هو المتغير المستقل (م م)، في التجرية، ومن المألوف ان يشار الى هذا الشرط او ذاك من «شروط – الكائن – العضوي، الذى يتعرض للتغيير أو التنويع على أنه «المتغير المستقل، في البحث التجريبي، ولا يمكن أن يكون هذا لك اكثر من متغير مستقل واحد في تجرية واحدة، وذلك لان المجرب الذى يريد أن يتبين العوامل المحددة للسلوك انما يتحتم عليه أن يتبين التغيرات التي تترتب على عامل، كل على حدة، فلو افترضنا تغيير عاملين معا، فلن يستطيع الباحث أن يتبين الى أى عامل من العاملين ترجع الآثار الناتجة، وعليه يتحتم الابقاء في حالة ثبات، على جميع شروط الكائن العضوي، فيما عدا المتغير المستقل.

ثالثا ، المتغيرات التابعة ،

ان الاستجابات هي المتغيرات التابعة في التجرية. فبالاصنافة الى تغير شرط من «شروط – الكائن المصنوى». مع شرط من «شروط – الكائن المصنوى». مع الابقاء على بقية الشروط في حالة ثبات، يضطلع الباحث بملاحظة استجابات الكائن العصوى. وفي كشير من الحالات، يضطلع بقياس الاستجابات التى نتجت عن التغيير الذي أحدثه. هذه الاستجابات هي المتغيرات التابعة في التجرية، فهي تتبع وتتوقف على العامل الذي قام الباحث بتغييره.

ويمكن تصنيف الاستجابات على الوجه التالي ا

 ۱ - السلوك الخارجي ، وهو الذي يستطيع اى ملاحظ أن يتبينه مثل الجنباز طريق في مناهه ، والكتابة على الآلة الكانبة ، والتحدث ، والصغط على مفتاح . . الخ .

٢ - النشاط الفسيولوچى الداخلى: مثل تزايد سرعة ضربات القلب وازدياد نسبة السكر فى الدم، مما يمكن التأكد منه باستخدام الآلات أو الفحص الكيميائي.

٣ - التجرية الحية: وهي التي يصفها الشخص، ويمكن أن نضع نحت هذا اللوع انشطة من قبيل التفكير والادراكات البصرية والسمعية ومشاعر الاسي. وأحيانا ما يكون المجرب مهتما بوجه واحد من هذه الاوجه الثلاثة، وأحيانا ما يكون مهتما بها جميعا. (صلاح مخيمر، ١٩٦٨ ص ص ٢٦ - ٥٠).

صعوبة التجريب على الانسان ا

ان السلوك الطبيعي عند الانسان، يختلف عن سلوكه التجريبي. بأكثر مما يصدث عند الصيوان. ومن هنا تبرز صعوبات تتعلق بالشخص وتتعلق بالموقف:

١ - فيما يتعلق بالشخص ،

يقول اجيبوم، : الذا كان التجريب عسيرا في عالم البشر، فان ذلك يرجع على الاخص الى أن الفرد لا يرضى ان يستسلم للتجريب، فانه يتخفى ويتحجب، حتى أمام الملاحظة العادية، ويتجنب كل شاهد بضايقه، ويهدده باستطلاع دخائله. وهو من باب أولى، يرفض عادة أية محاولة تستهدف لجراء اى شيئ عليه، او تستهدف كشف سر سلوكه. فانه يخشى ان يستحيل الى دميه في يد شخص آخر، يحركه، ومن ثم يسيطر عليه، وحتى حين يقبل ان يكون موضوعا للتجريب، فانه من النادر ان يستسلم لذلك كلية.

(جبيوم . ۱۹٤۲ Guillaume ، ص ۳۰۲)

وما يشير إليه جييوم هو صعوبة تتعلق بدافعية الفرد موضع التجربة، واتجاه الشخص ازاء التجربة، ينعكس بالصرورة على النتائج، ومن الممكن ان تتدخل في التجربة دوافع عديدة، شعورية أو لا شعورية من جانب الفرد. وتظل نفس الصعوبات في حالة التجريب على الجماعات البشرية. ناهيك عن الصعوبات المتصلة بضبط العوامل.

٢ - فيما يتعلق بالوقف ،

يرى الإحاش؛ أن سلوك الكائنات البـشـرية، يمكن ولا شك أن يكون موضوعا وأداة لابحاث تجريبية. وهناك كثرة من التكنيكات التى تسمع بدراسة قطاعات المحددة، من السلوك عند الانسان، تحت ظروف شبيهة بظروف البحث التجريبي على الحيوان. وغالبا ما تكون النتائج واحدة. ومن نظلك أن منحني النعام يتميز بنفي الخصائص، سيان تعلق الامر بنعلم فأر المناهة، أو بنعلم انسان لمقاطع عديمة المعنى. وعندئذ، يمكن لقوانين السلوك، التى ثبتت تجريبيا أن تستخدم الأقامة تأويل نظرى، وغير مباشر السلوك، التى ثبتت تجريبيا أن تستخدم الأقامة تأويل نظرى، وغير مباشر السلوك العياني عند الانسان، أما الدراسة التجريبية المباشرة لهذا السلوك العياني عند الانساني، فأمرها اشد عناء بكثير. وذلك لان الامر يتعلق عنا بمواقف يستحيل أو يصعب جنا خلقها أو ضبطها بطريقة عناعية، وذلك الاسباب اخلاقية أو تكنيكية: فسيكولوجية غيرة الحب، والجريمة العاطفية والانتصار، ليس لها أن تأمل من التجريب الا القليل، . (الجاش، 1970، ص ص ٢٠ - ٢١).

وبالاضافة الى ذلك فانه لا ينبغى ان يغيب عنا ما أشار اليه موراى من دان سؤك الشخصيات البشرية، يقع على مستوى مختلف عن مستوى الظاهرة الفسيولوجية، وهو لذلك ينبغى ان يدرس وان تصاغ النصورات الخاصة به، دون انتظار علوم أكثر وأساسية، لتقديم صبغة كاملة، (موراى وكلاكهون ١٩٥٣ من ٤). كما أن هناك صعوبة

اخرى وهى ان يكون للموقف التجريبي نفس الدلالة عند جميع الافراد. فان دلالة الموقف انما تتوقف الى حد كبير على شخصية الفرد الذى يميش الموقف.

ولقد اشار كثير من علماء النفس - وحتى من أصحاب النزعة التجريبية الى صعوبة تطبيق مفاهيم الطوم الفيزيائية على الانسان.

فاقد ذكر البزنك، ان اكليرا من علماء النفس التجريبيين يشعرون بأن علم النفس كالطوم الاخرى، يقوم في الاساس، على الاعتماد الوظيفي لمتغير ما على متغير آخر، وإن ذلك يمكن ان يتم، دون حاجة المعلومات الافتراضية كالشخصية والمزاج ... الخ، وفي اعتقادى ان هذه المماثلة السائجة بين علم النفس والطوم الفيزيائية خطأ محض، فما دام كل فرد مختلفا عن الآخر، فسوف تتدخل ذاتية هذا الفرد في المعادلة، وتقلب ذلك الاعتماد الساذج الروتيني على العلاقات الوظيفية. فالافراد مختلفون بالفعل بتأثير كل من الوراثة والتربية، ويبدو لي أن علم النفس، اذ يمكن ان يقدم كثيرا دون التعرف على التعقيدات التي تثيرها حقيقة الشخصية هذه (ايزنك ، ١٩٦٩).

ويرى فينخل ان نقل مفاهيم العلوم الفيزيائية إلى المقل الخاص لعلم النفس مسألة ليس لها ما يبررها، ، وفحم الفلك لا يستطيع ان يلمأ الى التجارب، ومع ذلك فهو علم طبيعي، (فينخل، ١٩٦٩، ج. ١ ص ٣٥).

ويرى اسلاح مخيمر ان المماثلة ما بين الحقلين الفيزيائي والنفسى، لا تعدو ان تكون سطحية. فأن الوحدة الزمنية للفرد. بمعنى الفرد، من حيث هو وحدة كلية زمنية، لهى وحدة من التماسك والاتصال، بحيث لا تسمح لنا، ان نصطلع بطريقة صحيحة بتشريحات dissections كهذه التي نتم في العلوم الفيزيائية .. ولقد أشار لاجاش، أكشر من مرة إلى أهمية هذه الوحدة والزمنية، . فبالاصافة الى الوحدة المستعرضة transversal لقطاعات

السلوك، فأننا نستطيع أن نتحدث عن «تبار سلوكي» نعاما كما نتحدث عن «تبار شعوري». (صلاح مخيمر، ١٩٦٠، ص ص ٢٥ - ٢٦).

وذلك أيضا ما يشير اليه وهوسرل، بقوله وإن أصحاب المذهب الطبيعي، يرفضنون كل علم لا يعنى بدراسة الوقائع، ولا يعترفون بدراسة الافكار، وبدراسة العلوم التي تبني على الافكار. فكل فكرة في نظرهم، يمكن ردها إلى الطبيعة الغيزيائية، وحتى الشعور النفسي، يمكن تفسيره تفسيرا وضعبا طبيعيا . ومن هذا فهم ينظرون الى الطبيعة النفسية ، باعتبارها جزءا من الطبيعة العامة، وهم يريدون أن يجعلوا علم النفس، علما يناظر علوم الطبيعة الاخرى. لكنا نرى أننا لكي نحكم على التجربة، نكون في حاجة إلى علم يناظر علوم الطبيعة الاخرى. ونكون ايضا في حاجة الى علم يتجاوز حدود التجرية، والاسئلة التي تثيرها التجرية، لا يمكن أن نستخلص أجابتها من نض هذه التجرية، فلابد لنا من نظرية للمعرفة لتفسير معطيات التجرية، وهذه النظرية الجديدة، تقوم على العلاقة الوثيقة بين الشعور والوجود، وباعتبار أن الوجود متضايف الى الشعور، وإن الشعور، هو المحل الوحيد الذي تتحقق فيه موضوعية الوجود .. فنحن نريد دراسة للشعور، لا تخضع لعلم النفس الطبيعي، أو لعلم النفس التجريبي، ذلك لاننا في حاجة الي تصورات لتفسير التجربة، وهذه التصورات لا نستخلصها من التجربة في حد ذاتها. وفالمعنى ليس عنصرا تجريبا من عناصر التجرية. أنه يعلو التجرية ویتجاوزهاه. (هوسرل، ۱۹۷۰، مس مس ۲۱ – ۲۲).

ويدخى ألا تنسبنا هذه الاعتراضات، تلك القضية التي نعتبرها ذروة قضايا التحليل النفسي، والتي يطلق عليها «مصطفى زيور» «قضية أن الانا مجهلة» وذلك في سياق عرضه لهذه القضية بقوله «فأن كان الانا - وخاصة بصدد نفسه - مجهلة، فأن كل مبحث في النفس، لا يصدر الا عن الشعور ، لا يمكن في أحسن تقدير أن يكون الا علما بنتائج المجهلة، وهل يغيب عن فطنة القارئ الذي يستطيع اخلاصا مع نفسه تفهم المعنى في عملية «التكوين فطنة القارئ الذي يستطيع اخلاصا مع نفسه تفهم المعنى في عملية «التكوين

المصادء، أى أن يكون المرء في أعماقه كارها، فاذا هو من حيث لا يدرى محبا بالقياس إلى الشعور المباشر .. ان قضية الانا مجهلة، يلزم عنها اليقين الشعورى، مهما استخدمنا من عدد وأدوات نصقلها من حيث اللبات، و المسدق، – أقول ان هذا اليقين الشعورى شيئ، والمقيقة في مبحث النفس شيئ آخر، ولا مفر من ذلك ما دمنا نستجوب الشعور وحده، سواء أكان هذا الاستجواب في اطار معمل علم النفس، أو في اطار المعالجة الاحصائية، او في اطارهما معا، بحيث تبدو النتائج، وكأنها صنع النموذج الفيزيائي الرياضي، . (مصطفى زيور، مقدمة خمسة حالات من التحليل النفسي) . ومن هنا كان على علم النفس أن يلجأ إلى الملاحظة الطبيعية ، والملاحظة الكينزكية ، للمصول على نظرة عيانية وكلية للسلوك البشرى. ، فتناول الكيان والاستجابة عند كائن بشرى عياني برمته في اشتباكه بموقف، الكيان والاستجابة عند كائن بشرى عياني برمته في اشتباكه بموقف، الدافعة اليه، والوسائل المتجهة الى فض هذه الصراعات، ذلك بايجاز هو برنامج علم النفس الكلينيكي، . (لاجاش ، ١٩٦٥ ، ص ٢٢).

ويستخدم المنهج الكلينيكي في دراسة حالة فردية بعينها . فهو يستخدم اساسا لاغراض عملية ، وننعني من اجل تشخيص وعلاج مظاهر الاختلال التي تحمل الشخص على الذهاب الى الكلينيكي . ولكن هذا لا يمنع من وجود هدف علمي . فان دراسة العديد من الحالات الغردية ومقارنتها بعد ذلك ، يمكن ان تعدنا بمعلومات نظرية لها قيمة عامة .

ولقد نشأ المنهج الكلينيكي من الائتلاف ما بين تبارين هما : علم النفس الطبي، وعلم النفس التطبيب في القياسي النزعة. ذلك أن المرض، حالة يستحيل إستحداثها تجريبيا من حيث المبدأ. ومن هنا كانت صرورة الالنجاء في تناولها الى منهج خاص هو المنهج الكلينيكي، والمنهج الكلينيكي يحني اليوم الدراسة المميقة للحالات الفردية، بصرف النظر عن انتسابها الى السوية او المرض.

مسلمات المنهج الكلينيكي:

وثمة مصادرات ثلاث يستند اليها المنهج الكلينيكي :

- (أ) تستند المسلمة الاولى الى التصور الدينامى للشخصية، بمعنى ان ننظر البها وإلى المسالك التى تصدر عنها على أنها نتاج تفاعل الاجهزة المختلفة، أو قل نتاج الصراع ، ما بين القوى المختلفة، فالدراسة السيكولوجية للشخص ليست فى الواقع، غير دراسة لصراعاته. فكل كائن بشرى، بل وكل كائن حى يوجد دائما فى موقف صراع. فليست الحياة غير سلسلة منصلة من الصراعات ومحاولات حلها، او قل من ضياع الانزان ومحاولة اعادة الانزان. والكائن المتكيف هو الذى يستطيع ان ينهى صراعاته، بمعنى أنه يزيل توتراته ويشبع حاجاته. أما الكائن غير المتكيف فهو هذا الذى لا يبلغ الى انهاء التوترات، فيلتجئ الى الدفاع ضدها.
- (ب) وتنحصر المسلمة الثانية في النظر الى الشخصية كوحدة كلية حالية. فقد كانت الطاية في البداية تقتصر على مجرد الاعراض الخاصة بالمرض في انعزال عن الشخصية، وكأن هذه الاعراض، لا تنتسب إلى شخص بعينه في انعزال عن الشخصية، وكأن هذه الاعراض، لا تنتسب إلى شخص بعينه يعيش في بيئة بعينها. أما المنهج الكلينيكي اليوم فليس للاعراض عنده من دلالة، أو معنى بالرجوع الموحدة الكلية للشخصية في صائبها بالعالم. ومعنى هذا أن النظرة الكلينيكية لا تقتصر على قطاع، أو قطاعات سلوكية بعينها، وأنما تضع موضع الاعتبار كافة الاستجابات التي تصدر عن الشخص، من من عيث هو ،كائن عيائي مشتبك في موقف، ومهمة الكلينيكي، تتحصر في مصاولة تعديد مكان هذا السلوك، أو هذا العرض، ضمن وحدة الشخصية مصاولة تعديد مكان هذا السلوك، أو هذا العرض، ضمن وحدة الشخصية
- (ج) اما المسلمة الذائدة فتنصب على الشخصية كوهدة كلية زمنية. فاستجابة الشخصية بأزاء موقف مشكل انما تتضع في ضوء تاريخ حياة لشخص بل واتجاهه بأزاء المستقبل، فالتشخيص يهدف الامساك بلحظة من لحظات تطور الكائن البشرى (صلاح مخيمر، ١٩٦٨، ص ص ٣٥٠ ٣٤٠).

ويتميز علم النفس الكلينيكي، من حيث موضوعه ومنهجه وأهدافه :

همن حيث الموضوع: نجد ان موضوع علم النفس الكلينيكي، هو الدراسة المركزة العميقة لحالة فردية، اى دراسة الشخصية في بيئتها اوعلم النفس الكلينيكي يمكن أن يمتد بالدراسة أيضا الى جماعات صغيرة فهو يدرس الجماعة من حيث هي حالة فردية، (لاجاش، ١٩٦٥، ص ٤٦).

ومن حيث المنهج: تصطلع الملاحظة بالدور الرئيسي، في الدراسة الكلينيكية، ولكن علم النفس الكلينيكي، يميل بصورة متزايدة الى أن يأخذ صورة المنهج الكلينيكي المسلح بالمقاييس المقنئة، حاصرا مع ذلك اهتمامه في الوحدة الكلية لاستجابات كانن بشرى عياني برمنه في اشتباكه بموقف ومعنى ذلك أنه يتناول الشخص من حيث هو وحدة كلية حالية، وزمنية في موقف.

أما من حيث الأهداف: فنجد من الزاوية العملية، أن الشخص كيما يتقبل الفحص، فلابد وأن يجد في نفسه ما يدفعه الى ذلك، وبالتالى فهو حامل مشكلة. ومن هذا تكون الاهداف العملية، هي الاستشارة او العلاج أو اعادة التربية. ومن الزاوية العلمية نجد أن الاهداف العملية لا يمكن ان تتحقق الا بالاستناد الى معارف علمية سابقة. فالتشخيص، ينحصر في الامساك بالدلالة الفاصة، التي تتخذها علاقة الشخص بالبيئة. • صلاح مخيم، ١٩٦٨، ص ص ١٠ ٦ - ١٧).

٣-مشكلة التشخيص في علم النفس الكلينيكي

«اننا لا نستطيع الفصل ما بين الاشكال المتكيفة، والاشكال المضطربة للسلوك لا لأننا نرجع الى النصور البالى القائل بالاتصال والنجائس الكامل ما بين الصحة والعرض، ولكن لاننا نرى فيهما نهايتين صختلفتين للمسراع، لا يستطيع علم النفس الكلينيكى، الا أن يضعهم الواحد بالنسبة للآخر،. (لاجلش، ١٩٦٥، ص ٢٥).

هدف التشخيص ،

يعنى هدف التشخيص في أساسه معرفيا. وإن يكن من الممكن النظر اليه علميا وعمليا، فهو من الناحية العلمية، تتوافر فيه صفة العمومية، ومن ثم فهو لا يكون مجرد كومة من التشخيصات الجز تية المتناثرة، يقدر ما هو فعل ختامي تتكامل فيه التشخيصات الجزئية، ضمن النظرة الكلية العامة. أما من الناحية العملية فالتشخيص يزودنا بقاعدة العمل (علاج أو ارشاد .. الخ) .

مضمون التشخيص :

ليس التشخيص بمجرد الصاق بطاقة بهذا الصنف أو ذاك من أصناف الطب النفسي التقليدي، أي ليس تحديد النمط بالرجوع الى تصنيف جاهز، بل هو عماية دينامية تنصب على فرد بعينه في موقف بعينه، في لمظة بعينها، تحدد الدلالة العميقة لجملة علاقاته مع بيلته. فعلم النض الكلينيكي يأخذ على عائقه في كل حالة، تحديد ابرنامج العمل، بما يلائم حاجات الفرد، موضوع التشخيص، ومن ثم ينتهي الى الامساك بالدلالة المحايثة الضاصبة بالموقف المشكل الذي يعيشه هذا الفرد، وبالوظيفة المحددة لاضطرابات السلوك عنده . فالتشخيص ، تعبير عن لعظة من لعظات النطور لتاريخ شخصيته في علاقتها بالبيلة.

بنية التشخيص ا

ثمة وجهان متنامان للتشخيص:

- (أ) مماثلة assimilation : بمعنى ادراج الحالة، ضمن نمط كيفي استنادا الى علم النفس النظري.
- (ب) ملاءمة accomodation : بمعنى ملاءمة هذا النمط الكيفي، بحيث توضع في الاعتبار الخصائص الغريدة التي يتجسد عليها النمط العام في هذه الحالة (تبدل وضعى بلغة الجشطات)، أي بنبين الانتظام الفريد الذي يتخذه النمط الكيفي في هذه الحالة.

ومن هنا فأن النشخيص ينطوى على عملية تأويل Interpretation للوقائم، والمعطيات.

طنيات التشخيص ه

ان التشخيص الهيد، يستند دائما إلى أنواع عديدة من المعطيات. ولكن رسم تاريخ الحياة، والملاحظة المباشرة يظلان لب المنهج الكلينيكي. وفيما يتصل بالملاحظة ينبغي ان نتنبه الى أهمية الملاحظة المتصلة، بحيث تنصب الملاحظة على وقائع عيانية، تنفذ الى الدقائق، ولا تتخذ صورة التقرير الدوري في عدم تحدده.

منطق التشخيص،

«ان التشخيص ليس عملية رص للوقائع ، بل تأ ويل لها، يبنيها بناءا جديدا في وحدة كلية تتيح فهم دلالة السلوك، ووظيفته، أى فهم الكائن في علاقته بيبيئته ويتحقق ذلك بحركة ديالكتيكية للفكر، تمضى من الوقائع الى للفرض التأويلي، لتعود الى وقائع اخرى تعدل من الفرض الاصلى وهكذا.

قالشخيص عملية دينامية، ليس لها من الناحية النظرية أن نتوقف، ولكن الناحية العملية تعتم التوقف، عند الوصول الى تأويل يجيب على المنطلبات العاجلة للحالة. هذه الحركة الدياليكتيكية الفكر، يسبقها تحديد المشكلة، ويختمها اقامة التشخيص، . (صلاح مخيمر، ١٩٧٠) .

معايير التشخيص :

لعل أهم معايير التشخيص في المنهج الكلينيكي، مبدأ التكامل ومبدأ التقاء الوقائع.

مبدأ التكامل:

ويطى اقامة وحدة كلية واحدة من المعطيات، مما يتطلب الكشف عن العامل المشترك فالمعطيات التي تم جمعها ينبغي أن تأتلف، وتنظم، صنعن الشخصية برمتها، في وحدتها التاريخية، وفي علاقتها الراهنة بالبيدة، (صلاح مخيمر، ١٩٦٨، ص ٢٧). وفي هذا الصدد ويشبه فرويد التحليل النفسي بلعبة الصبر، التي يكون فيها على الشخص أن يقيم صورة مكتملة، ابتداء من أجزائها المبعثرة، فليس ثمة غير حل واحد صحيح، وطالعا لم يتم التوصل اليه، فريما استطاع المرء أن يتعرف على أجزائه معزولة، لكن لا يوجد كل مترابط، فإذا ما تم الوصول إلى الحل الصحيح، فإن يكون من شك في صحته، لأن كل جزء، يجد مكانه ضمن الكل الشامل، فالحل النهائي، يكشف عن وحدة مترابطة، فيها كل التغصيلات، التي كانت حتى ذلك الحين غير مفهومة، قد وجدت مكانه، (فينخل، ١٩٦٩، ، جـ ١ ص ١٠).

التقساء الوقائع :

فالتأويل الذى ترتد اليه كثرة من الوقائع الواردة فى الاحلام مثلا، ينبغى المنا أن ترتد اليه كثرة من الوقائع المماثلة فى العسائك اليومية للشخص، وصمن اطار الطرح العلاجى.

وهناك معايير أخري تحكم اقامة التشخيص نلخصها فيما يليء

مبدأ وفرة المعلومات: ويعنى ان درجة السقين او الاستمال في التشخيص انما تتوقف على ثراء ودقة المعطيات التي تم جمعها.

مبدأ الاقتصاد : ويمنى أن أكثر التأويلات معقولية، هو هذا الذي يتيح تفسير أكبر عدد من الوقائع، بأقل عدد من الغروض.

معيار الخصوبة ، ومعناه أن التشخيص ليس له من قيمة الاحين يأتي بجديد يستنطق الوقائع .

معیار الانتظار ، بمعنی أن التشخیص لا یعدو أن یكون مؤقدا، ومن ثم یظل النفسانی فی حالة انفتاح عقلی تنیج له أن یعدل من تشخیصه، اذا ما برزت أیة وقائع جدیدة. (صلاح مخیمر، ۱۹۲۸، ص ۲۷ – ۸۸) ويرى الاجاش، أن فكرتنا عن علم النفس الكلينيكي، تظل قاصرة. طالما لم تحدد بعد علاقته بطم النفس القياسي.

وفمن حيث المبدأ يتعارض المنهج الكلينيكي، ومنهج المقاييس فيما يلى:

١ - فالكلينيكي يعين الشخص على أن يتكيف مع الموقف ويجاهد. كيما يجعل طريقته ملائمة لهذا الشخص، ويتم البحث الكلينيكي في دمقابلة شخصية، أما «الصنائعي النفسي» فيستخدم مع مختلف الاشخاص نفس الاختبارات، بنفس الطريق، معطيا للاشخاص نفس الذمن، ونفس التعليمات.

٧ - والكلينيكى يلاحظ استجابات الشخص فى وحدتها الكلية وتفاضيلها. وذلك فى موقف حيوى وهام فى دلالته ، ألا وهو صوقف الفحص. أما والصنائعى النفسى، فيسجل يطريقة موحدة وسط ظروف من التحدد، بحيث نتيح لاى ممارس ان يحصل على نفس النتائج. وإن يؤول أية نتيجة بنفس الطريقة.

٣ - والكلينيكي يتخذ اطاره المرجعي من انعاط «كيفية» ذات طبيعة مثلى، بحيث يرد العالة الى عدد من العلاقات العامة، ويماثل ما بين العالة، وأحد تلك الانماط مستوعبا مع ذلك، على أدق نحو ممكن ، الخصائص الغردية للحالة، أما «الصنائعي النفسي» فيقدر نتائج عددية بالرجوع الى سلم للقياس سبق اعداده على أشخاص ينتمون الى نفس الجماعة التي ينتمي اليها الشخص المقيس.

ويرى الاجاش، أن هذا التعارض التكنيكي قد انتهى أي طرائق جد مختلفة في ممارسة علم النفس، وأدى في النهاية الى خلق جو من التنافس وعدم الثقة ما بين الصنائعيين النفسيين والكلينيكيين، حيث يتهم فريق الصنائعيين الفريق الاخر، بعدم الدقة العلمية وينمى فريق الكينيكيين على الفريق الاول جموده.

ثم يورد لاجاش هنا عبارة تستحق الوقوف قليلا إذ يقول ووكما هو الحال في الغالب، أن الطابع الشخصي، حين يغلب على الجدال يمقد المشكلة، ويؤخر حلها (لاجاش، ١٩٦٥، ص ٢٧ - ٢٩) - ولقد أشار الاجاش، الي هذا المعنى أكثر من مرة ، فلقد سبق القول بأن «الاختيار ما بين النزعتين يمكن ألا يصدر الاعن دوافع شخصية .. وإن هذا الاختبار يجيب في المستوى العميق، على حاجات الشخص الوجدانية، ومجاولاته حل مشكلاته الخاص؛ (المرجع السابق ص ١٣ – ١٤). أن ذلك بذكرنا بعبارة موراي وريما لو كان هدفي الرئيسي هو العمل بأقسى دقة علمية ، لما كنت قد بارحت المحولات الكهربائية والغازات مطاقاً. لقد تغيرت بسبب ذلك الاهتمام الملح بأمور أخرى مثل مشكلات الدوافع والانفعالات، وكانت معاولة انجاز ذلك على الانسان، تجعل منى عالما نفسيا ،أديبا، أو طبيبا للسحة العقلية، يظل من الخارج على علماء النفس المقيقيين الذين كانت تستحوذ عايبهم - كما استخاصت - أهداف ملحة لتسلق السلم الاجتماعي للعلماء، والانصمام الى تلك النخبة بأي ثمن. وإلا فماذا غير ذلك، يمكن أن يفسر وضعهم للوسائل (الاجهزة والاحصاء) بعيدة الى هذا الحد عن الأهداف (أهمية المشاكل موضع الدراسة) بحيث انه مهما كانت تفاهة النتائج ، فإن المجرب، يحبر نقيا وطاهرا، طلما أن معاملات الارتباط لدیه تکون ثابته، (مورای ۱۹۶۰ Murray ، ص ۱۹۶)،

وقد يتخطى الامر هنا مجرد اشباع حاجات خاصة بالباهث، ليس صعيم ثقته بذاته. فالمنهج الكلينبكي يعتمد الى حد بعيد على قدرة الباحث الكلينبكي، وثقته بذاته، ومن ثم فهو لابد وان يكون شخصية استقلالية، وبالتالى يأخذ على عائقه مشكلة العلم من حيث هو اعادة بناء للوقائع ، في ذهنه وعبر ذاتيته، وعبه الانتقال من عالم الحقيقة، أما التجريبي فشخصيته، ليس من الصنروري ان تقوم على الاستقلالية، ولا على الثقة فشخصيته، ليس من الصنروري ان تقوم على الاستقلالية، ولا على الثقة بالذات – فهو لا يستطيع أن يأخذ على عاتقه هذه المهمة الصخمة ومن ثم

فهم يلقى بهذه التبعية على الظروف الخارجية، وكأن العلم لا يمكن أن يكون الا بعيدا عنه، وخارج مجال ذاتيته، فأن كان هناك ثقة، وأن كان هناك يقين علمى، فلابد وأن يوجد خارج ذاته، فى الشروط الخارجية، بعيدا عن كل مسئولبية له، فهو ليس بمسئول عن شئ، فالتجرية قد أسفرت عن ذلك، ونتائج الاختبار ومعاييره هى التي تؤكد ذلك، ومعاملات الارتباط والدلالة الاحصائية، وهى التي تقع عليها كل المسئولية. هنا لا تكون الثقة فى الذات، بل فى العالم الخارجي، فى الشروط التى يفتعلها المنهج التجريبي، ولنا هنا أن نتسامل مع هوسرل الكن ما هو اليقين، الذي يمكن أن يغوق يقين الذات بإذاتها، وبالطوم التي تضعها هذه الذات، و (هوسرل، ١٩٧٠، ص ١٠).

التقاء المنهجين ، الكلينيكي والتجريبي : لاجاش، ١٩٦٥ ، ص ٤٨- ٦٠):

ولكن ، وعلى الرغم من كل هذا التعارض ما بين المنهجين، الكلينيكى والتجريبي، وفقد تقاربت وجهدا النظر ، واقتصر التعارض بينهما على الدميز بين ميدانين، ميدان السلوك بصورة عامة، وميدان السلوك الانساني العياني، وما يلحق بذلك من تمايز طريقتي التناول، ولكننا اذا ما حاولنا، بدلا من الالحاح على التعارض، ان نتقصى العومل المشتركة في تصور موضوع البحث، ومنهج التناول، والنتائج، وإذا ما توصلنا ، في كل هذه النواحي أن نئبت وجود اتفاق عميق في الرأي، فاننا نكون بذلك، قد خطونا خطوة كبرى في الطريق الى وحدة علم النفس، (لاجاش، ١٩٦٥، ص ٤٨ - ٤٤).

١ - موضوع علم النفس ١

دان علم النفس، سواء بالنسبة الى علم النفسى الكلينيكى أو بالنسبة الى علم النفس التجريبي هو علم السلوك – وليس ثمة ما يدعو الى اصافة والتجرية الحية، الى السلوك (من Munr ، 1967 ، مس ١٦) . وذلك لأن التجرية الحية، ترتد اما الى مسالك، اما الى أشكال ونتاجات مستمرة ومنتظمة من السلوك . وفيما يتصل بعلم النفس التجريبي فان وشائح صلية بالسلوك لوثيقة الى الحد

الذى يعفينا من الالحاح عليها. ومن الواضح أن علم النفس الكلينيكي يقوم على ملاحظة السلوك، ونتاجات السلوك. وحتى الشعور نفسه، يستحيل فهمه من الناحية البيولوجية الاعلى أنه سلوك أو خاصية من خصائص السلوك. فنحن لا نبلغ الى «الشعور» الا من خلال السلوك ، أو عن طريقه:

وهكذا نجد، فيما يتصل بتصور الموضوع العام لطم النفس اتفاقا تاما بين التجريبين والكليديكين. وغنى عن البيان ان هذا التصور والسلوك، والذى يسمح بتحقيق هذا الاتفاق، هو أشمل من التصور والواطسوني، للسلوك، هذا الذى يخفض السلوك الى مجرد وقائع مادية بصتة. ومثل هذا الخفض الفي والمسلوك، والمستدبع خفض علم النفس الى علم الفيزياء . غير ان السلوك، هو وانبثاق، لا يمكن خفضه الى صيغ فيزيائية . ولقد انتهى التطور بعلم النفس السلوك، تصور لا ينطوى على بعلم النفس السلوك، تصور لا ينطوى على الخفض الى الفيزياء او الفسيولوجيا.، تصور كلى، اى ينظر الى السلوك كوحدة كلية فريدة . وهكذا يلتقى المنهجان في الموضوع.

٢ - من حيث طريقة تناول السلوك وتأويله :

ان الاختلاف المنهجي بين التجريبية والكلينيكية، يتبدى في المقيقة ليس فحسب في طريقة تأويلها وهذا فحسب في طريقة تأويلها وهذا الاختلاف في طريقة تأويلها وهذا الاختلاف في الواقع ليس جذريا إلى الدرجة التي يبدو عليها ، فالنتيجة المستهدفة في الحالتين، احلال السلوك مكانه من جملة العوامل الشارطة له، وتبلغ التجريبية إلى ذلك عن طريق ضبط العوامل المختلفة والمتغير المستقل أما الكلينيكية فتبلغ إلى ذلك عن طريق ضبط العوامل الى اقصى حد ممكن.

ومن ناحية أخرى، هناك تعرض آخر في طريقة تناول كل من المنهجين للسلوك، فالمنهج التجريبي يقوم على «التفسير العلمي» أما المنهج الكلينيكي فيقوم على «التأويل الفهمي».

(أ) التفسير العلمى : يعمل على تأويل الظواهر الطبيعية بأن يطبق عليها

تظريات وقوانين يتم الوصول إليها بالاستقراء المعمم، وهي نماذج اصطناعية للواقع، لا نتطلب منها أن تعطينا حرسا أمينا عن «الطبيعة»، وانما مجرد صباغة مريحة وخصبة تسمح بالتحقيق والذقة،

(ب) أما الفهم فانه يعمل على تحقيق وعلاقات مثالية فهمية، على الوقائع السيكولوجية، وهي علاقات تنشأ بطريقة حنسية أثناء التجرية الحية، فتنبح الوصول إلى دلالة محايثة للواقع الحي. هي ما نعبر عنه بنمط العلاقة المثالية، هذه العلاقات العامة حقيقية، وإن كانت غير واقعية، أي مثالية تتجمد في تشكيلات متباينة فالعلاقات المثالية للفهم، هي صرب من صياغة للواقع في صورة هيكلية.

وعليه، فالفهم السيكولوجي ينطوى على تصور واقعى النزعة للمعقولية السيكولوجية، في حين أن التفسير العلمي يستند إلى تأويل مثالي النزعة للغزياء.

لكن التفسير العلمي مع نقدم العلم، يقترب من صور هيكائية وصفية الواقع الفيزيائي، تسمح بفهم اصدور ما هو فيزيائي عما هو فيزيائي،

ومن الناحية الاخرى نجد فى علم النفس، علاقات عامة من طراز القوانين الطبيعية بمعنى أنها قد تم الوصول إليها عن طريق الاستقراء المعمم، بينما بعض العلاقات الاخرى فى علم النفس، يمكن ترجمتها إلى دلالات محايثة السلوك ، بمعنى أنها نسمح بالامساك ، بكيفية صدور ما هو نفسانى عما هو نفساني، ، كما هو الحال مثلا فى قانون الاثر، أما عوامل الذكاء وعوامل الشخصية مثلا فلا يمكن ترجمتها إلى فهم.

وعليه فانه في علوم الطبيعة كما في علوم الانسان، وخاصة في علم النفس، يمكن أن تعيز ما بين نمطين من العلاقات العامة:

- (أ) علاقات مجردة تسمح بالتنبؤ ولا تسمح بالفهم
- (ب) علاقات اكثر عيانية تسمح لذا بفهم تسلسل الظواهر وتبين العلاقات المحايثة للظواهر التي تتم ملاحظتها.

٣ - من حيث النتائج ، أو مبادئ، وصف السلوك وتفسيره

قان الوحدة المذهبية تبدو واصحة، وتتمثل في المقارنة ما بين مبادئ السلوك بحسب نظريات «التعلم» من جهة، وبحسب «التحليل النفسى، من جهة اخرى.

فالتأويل الوظيفى للسلوك هو بعينه تماما : فدلالة السلوك هى دائما اقامة من جديد لوحدة الكاتن الحى عندما تتعرض هذه الوحدة لتهديد التوتر الناشئ عن حاجة فسيولوجية أو عن حاجة مكتسبة . فعبدا الهوميوستازين Principle of Homeostasis والذى يشير إلى خاصية عامة فى الكائنات العصوية ، تتلخص فى الميل على الابقاء على ثبات شروط الحياة ، والى اقامتها من جديد حينما بطراً عليها التغير ، وخاصة فيما يتعلق بالوسط الداخلى . هذا - المبدأ يضطلع بدور مماثل ، لما يضطلع به مبدأ الثبات -Prin الداخلى . هذا - المبدأ يضطلع بدور مماثل ، لما يضطلع به مبدأ الثبات الداخلي . فيحمب الواحد والآخر بعبل الكائن العضوى دائما الى خفض النوتر الى «أفضل مستوى ممكن» . أى أنه يميل إلى اطاعة الدافع الاقوى .

ويصنرب لاجاش مثلا أخر على تطابق النتائج في المنهجين التجريبي (تعلم) والكاينكي (تعليل نفسي) ويتصنع هذا المثل في المقابلة بين «قانون الاثر Law of effect في نظريات العلم من ناحي، و «مبدأ اللذة والواقع، في التعليل النفسي من جهة اخرى ففي الميدانية نجد نفس الصجج التي تستهدف رد العقاب الى الاثابة، ورد مبدأ الذة : فالاستجابة للعقاب، ترجع الى دافع أقوى يتعلق بالامن، ومن ثم فانها تعقق خفصنا أتم للتوتر. وهكذا ينتهي كل من التحليل النفسي ونظرية التعلم الى تصورين متشابهين عن «الكف، Inhi و «الصراع، Conflict و المعلية التي يتدعم بها الارتباط بين مثير واستجابة) و forcement وهؤوة العادة، تتغق الى حد ما مع مفهوم التحليل النفسي عن التثبيت.

وكذلك فان محاولة التجريبيين ، تعميم العادة ، اذ تنسحب على مواقف جديدة ، تناظر «العقدة» و «الطرح» في التحليل النفسي.

وينتهى الاجاش إلى أن التمايز ما بين المنهج التجريبي والمنهج الكلينيكي، ليس غير تعبير عن محاولة التلازم من جانب النفسانيين بازاء موضوعات مختلفة، هي المسالك الجزئية في حالة، والمسالك الكلية في المالة الاخرى. وأن أقل ما يمكن أن يقال، هو أن المنهجين يكمل أحدهما الاخر، على نحو يحقق البحث المكتمل الملائم، لحقل علم النفس.

ومادام الامر كذلك، أفليس من الحكمة ان نفكر فيما يمكن ان يقدمه الكلينيكي والتجريبي من عون كل منهما للآخر بدلا من الاصرار على التجاهل وعدم الفقة.

الكلينيكية يمكن أن تفيد من التجريبية ،

١ - فى ايضاح وصقل تصورات كلينيكية الاصل، بالتجريب على الفروض التي انتهت اليها الكلينيكية عبر أبحاثها الخاصة، فكف الميول المحارمية مثلا. يمكن أن ينتهى الى كف كل ميل جنسى، وعلى العكس من ذلك، فإن التعلم الذى يتحقق خلال علاج التحليل النفسى، يتيح التمييز بين المواقف التي يباح فيها ارضاء الميول الجنسية والمواقف التي يحرم فيها هذا الارضاه. وكذلك التجريب على النكوس والعدوان كاستجابة للاحباط.

٢ - هي استخلاص قوائين بمكن تطبيقها هي تفسير السلوكالبشري العياني؛

- (أ) الانموذج الحيواني للتطبيع الاجتماعي يسمح بتبين السمات الاساسية لعملية، التطبيع عن الانسان، وان كانت هناك خصائص متميزة للأخيرة.
- (ب) كذلك الدراسة التجريبية للصراع عن الحيوان (منحنى التجنب والاقتراب ونقطة تقاطعهما تشير الى اللحظة التي يصبح فيها السلوك صراعيا) هذا الى ان العيل للتجنب يتزايد بأسرع ما يتزايد العيل الى الاقتراب.

وهكذا نستطيع أن نخلص الى القول، بأن الاعداد التجريبي للباحث. وبأن المعارف التجريبية، لا غني عنهما للكلينيكي.

وكذلك التجريبية تحتاج الى الكينيكية وتفيد منها ،

١ – لاستحالة التجريب عميانيا، أى بدون أن نعرف على أى شيئ ستجرب. فالطريقة التجريبية، تتضمن صياغة فروض للعمل. ومن أهم ما تضطلع به الكلينكية، الاستطلاع والتنقيب في مجالات البحث المختلفة، وصناغة الغروض التي ستخضع للمنبط التجريبي.

 ان النجريب ينصب على قطاعات محددة من السلوك ، ومن هنا يكون على الكلينيكية أن تصطلع باقامة الوحدة الكلية للسلوك البشرى.

" ان نظرية عامة في السلوك يستحيل عليها أن تستظى عن المعارف
 الكلينيكية الخاصة بالمسالك غير المتكيفة.

وهكذا تستطيع النزعتان التجريبية والكلينيكية، ليس فحسب أن تلتقيا، وانما ان تتبادلا العون ايضا، وفي مجال المقاييس والاختبارات تبتدئ ذلك التعاون واضحا فيما يلى: (لاجاش، ١٩٦٥ ، مس ص ٢٠ ٢٠ ٣٨).

١ - ان العقاييس لم تنبئق جاهزة من مخ عبقرى لصنائعى نفسى. بل أنها النتيجة التي ينتهى اليها، وينبلور عندها جهد مصند، ليس فحسب من القياس والاحصاء، وإنما ايضا من الاستطلاع والمحاولة، وباختصار من الملاحظة الكلينيكية. ففكرة الاختبار نكون من اصل كلينيكى، كما ترتكز دلالة النتيجة المددية ايضا على الارتباطات ما بين طرائق الاستجابة للمقياس، ومعطيات كلينيكية بمعنى الكلمة.

٧ - ان الكلينيكي لن يخسسر شيا، ان هو حل فروضة عن طريق المقاييس، أو أن هو استخدام المقاييس ليستثير مادة كلينيكية متحجبة، فالمقياس بالنسبة الى الكلينيكي ليس فحسب أداة قياس وتحقيق، وانما هو ايضا منشط للاستجابات وكاشف.

٣ - وغالبا ما يحدث، حين ينطره «الشبك» أن يهيئ المقياس، فضلا عما نقدم، ميزة كلينيكية بمعلى الكلمة، ألا وهي أتاحة صادة «شبك» بين السيكولوجي والشخص.

٤ - ان السيكولوجى الفطن يفصل «التحمس» الموجه على «التخبط» الصرف المهدر للطاقة. وتسمع له تجربته ، ليس فحسب القياسية وحدها، بل والكليديكية أيصنا، أن يعنع انسب التعليمات لهذا الاختبار أو ذاك، وأنه ليستوى ان نقول أن كل ممارس سيكولوجى، بنبغى أن يكون كلينيكيا أو يكون باحثا، وليس مجرد انسان ميكانيكي.

٥ - أن الاستخدام الكلينيكي - التجريبي للمقاييس المقانة لهو وسيلة مستخدمة منذ زمن طويل. ويستهدف «الاستخدام القياسي» للمقاييس نتيجة موضوعية قابلة للقياس، هي نتاج السلوك، ولكن المقياس يمكنه ايصا ان يستخدم كموقف تجريبي، وهيئلذ تسجل الملاحظة الكلينيكية «الوحدة الكلية للاستجابات» الخارجية والفسيولوجية والشمورية ، كما تسجل دينامية نكيف الشخص للموقف الاجتماعي، وللمهمة التجريبية المحددة له » ولمسالكه الخاصة. ومقاييس الاداء هي أكثر من المقاييس اللفظية صلاحية لمثل هذا الأستخدام الكلينيكي – التجريبي تحقيقا لأهداف تتصل بعلم النفس الفردي.

٦ - إلى جانب هذا الاستخدام الكلينيكى - التجريبى للمقاييس المقننة، هذالك مقاييس يمكن تسميتها «كلينيكية». حقا ن ضبط الموقف ، وقياس النتائج غير مغفلين فيها. وهى من هذه الناحية، لا نزال بعد «مقاييس». ولكن الاجابات هي من السحة والتعقيد، إلى درجة أنه، حتى حين يكون التسجيل الكامل ممكنا من الناحية النظرية، وحتى حين يكون التفريغ والتطوير الاحسائيين جد معطين، فإن ملاحظة وتأويل السلوك والنتائج ينتسبان إلى النظرة الكلينيكية، والى تصور دينامى للسلوك. وأشهر نمط لهذه الاختبارات هو اختبار «الرورشاخ». ولقد كتب «رورشاخ» نفسه أن تأويل

النتائج هو عمل جد مختلف عن مجرد تكنيك ميكانيكى يستطيعه صبى المعمل. وكذلك الحال بالنسبة الى اختبار تفهم الموضوع فان تأويل النتائج، اكثر مما عليه الحال فى الرورشاخ، لا الى سلم قياسى، ولكن التحليل النفسى، والفهم الدينامى للسلوك.

٧ – ان الاختبار، قياسيا كان ام كلينيكيا، لا يقدم لنا إلا معطيات جزئية، ويقع على عانق النظرة الكلينيكية ان تضطلع بتحديد مكان هذه المعطيات من الكل وياستخلاص ما اللأداء، من دلالة، نماما كما اضطلعت هذه النظيمات الخاصة بالاختبار.

وفى الجملة، سواء تعلق الأمر بالبحث أو بالتطبيق، فان القباس النفسى الخاص، يكون من العقم إلى درجة تزيد عما يكون عليه علم النفس الكلينيكى الخاص من ،عدم التسلح، فكل بحث وكل تطبيق سيكولوچى عيانى بستعين بالنظرة الكلينيكية ، وبالمنهج الكلينيكى، ومن ناحية اخرى، فإن علم النفس الكلينيكي يزيد من فاعليته حين ،يتسلح، بالمقاييس، وعلى هذا النحو فقط يستطيع الكلينيكي وإخصائي القياس أن بلتقيا وأن يتعاونا.

إلا أن هذا الالتقاء بين المنهجين، لم يمنع بعض التجريبيين المنطرفين من الطعن في عملية المنهج الكلينيكي وموضوعيته، مستندين في ذلك إلى أن اعتماد المنهج الكلينيكي على الملاحظة والحدس والتأويل بجعله مغرقا في الذاتية على حساب الموضوعية العلمية. وهم في ذلك انما يضعون نصب أعيدهم ذلك المعنى التقليدي والعنبيق للعلم، أي ذلك الانموذج الفيزيائي الرياضي، وقد تناسوا أن «العلم، ليس قاصرا على النشاط الذي يجرى في المعامل والانابيب، كما هو شائع في اذهان البعض، بل هو نشاط قوامه البحث عن العلاقات الوظيفية بين الظواهر، وعلى ذلك، فهو طريقة في التفكير، الكر من طائفة من القوانين، (محمد عماد اسماعيل، ١٩٦٧، مص ٢٧).

٤- الاعتراضات والانتقادات التي توجه إلى علم النفس الكلينيكي

ويقول الاجاش، اننا اذا ما استعرضنا في الذاكرة تلك المجادلات التي اثارت التخديش المتبادل ما بين الكلينيكية، و الخصائبي القياس، فاننا نجد ان الاعتراضات والانتقاءات التي توجه الى علم النفس الكلينيكي تنحصر في ثلاثة مآخذ رئيسية، (لاجاش ، ١٩٦٥، مس ٣٩).

- ١ ان علم النفس الكلينيكي ليس نظريا خالسا.
 - ٢ ان علم النفس الكلينيكي ليس عاما.
 - ٣ ان علم النفس الكلينيكي ليس محكما.

وسوف يحاول الباحث الرد على هذه المآخذ مستويحا آراء لاجاش (١٩٦٥ ، ص ص ص ٣٦ - ٤٨).

١ - علم النفس الكلينكي ليس نظريا خالصا :

ليس من الممكن ان ندكر ان علم النفس الكلينيكي، انما يمزج بالبحث المرصوعي اهتمامات عملية، بل هو يبدأ بالامور العملية، فهو «يشتغل» بأمراض تتطلب «التشخيص» و «العلاج». وفي ذلك ما ينطوى على الاخلال ببديهية سبق العلم على التكتيك والتطبيق، ولكن هذه البديهة تنفتح للجدل، او على الاكل تسمح بالتأويل.

إن سبق العلم على التكنيك يمثل مطلبا منطقيا، ولكنه لا يجيب على المحقيقة التاريخية الواقعة. وانفا نعلم اليوم ان التكنيك قد سبق العلم، فالطم يبدو من الناهية التاريخية ابضاحا وتنقية لمعارف كانت مختلطة بالاهتمامات العملية و «الرصفات» ، وتاريخ العلوم نفسه يرينا بأية جدية ، استطاعت التخييلات الاكثر ما تكون أوانيلية ان تتسال الى البحث عن الحقيقة ، فالروح العلمية ، هي ما يبلغ اليه عمل مصن من الاستبعاد للتخييلية . (لاجاش 1978 م ص ٥٢٨) .

ويصدق هذا بنوع خاص على العلوم البيولوجية. ولننظر مثلا في مشكلة التي الصلة ما بين علم الاصراض، وعلم وظائف الاعتضاء، تلك المشكلة التي نتشابك الى حد كبير مع مشكلة العلاقة ما بين التكنيك والعلم، وذلك بسبب ما ينطوى عليه علم الامراض وعلم العلاج من مسلمات ، وبالتالى من عناصر دذاتية، فلابد وأن طبا كلينيكيا وعلاجيا، وأن علم امراض دذاتيا، قد صبة وظائف الاعضاء.

واذا كان العلم يبدو من الناحية التاريخية ، تنقية المعارف تختاط بعناصر «ذاتية اليصل الى «الموضوعية ، فان العملية العلمية - كما اوضح لاجاش فى مقاله التخييلية والواقع والحقيقة ، - انما تكون فى هذه الحركة الديالكتيكية بين «الميدوس» (العالم الخصوصى للذاتية الصرفة) ، «وواللوغوس» (عالم العقل والحقيقة) ، وخلال هذه الحركة ، يتم تنقيع اخيولى ، وصولا الى «الموضوعية العلمية ، وهذا التنقيع الأخيولى ، عملية معرفية ، قوامها «التوضيح» (الاحالة الموضوعية) ، ما Objectivation لا شعورية ، أى لعناصر ذائية . (لاجاش 1974 ، ص 207) .

وبالاصافة الى ذلك، فاننا لا يمكن أن نغفل ذاتية الكائن البشرى وفرديته، فأن الكائن البشرى، كما يتهيأ لبحث سيكولوجي، سيان كان ذلك عن وعى منه أو عن غير وعي، لابد له من دافع، وغالباً ما ينشأ هذا الدافع من صراع يتطلب العلى أو التجنب، ويتفق ذلك مع طبيعة الاشياء فالكائن الحي يعيش في عالم قيم، ومن العسير أن نتصور موقفا من المواقف يخلو من دلالة حيوية.

وهكذا افاد ماهية علم النفس، هي ذاتها تفترض وجود المشكلات العملية. ولكن يبقى من حيث المبدأ، ان ما يبذل من اهتمام بالاهداف العملية، كتقديم الاستشارة والعلاج، واعادة التربية، لا يغير شيئا من حقيقة الواقع.

٧ - وعلم النفس الكلينيكي ليس عاما :

اذا كانت الدراسات العميقة للحالات الفردية ، هي اساس علم النفس الكلينيكي فأنه لا ينبغي أن يغيب عنا ان الحالة الفردية ليست الا جزءا من عينة أكثر سعة .

واذا كان البعض يعرف علم النفس الكلينيكي بحسبانه تطبيقا على الحالات الفردية، للعلاقات العامة التي أثبتها التجريب (من ١٩٤٦، Munn ، ١٩٤٦) فينبغي أن نذكر أن المنهج التجريبي، ليس له من قيمة حقه الا بقدر ما يبلغ الفعل الى منبط جميع المتغيرات، ولكن يبدو أن التجريبي كثيرا ما يجد نفسه منساقا الى أن يغفل، من بين المتغيرات، شروط العياة في خارج المعمل، بل والمعمل نفسه، والمجرب.

ان ما يحدث في الواقع هو انه بالنظر الى ما تنطوى عليه المسائك البشرية من ثراء وتعقيد، فإن السيكولوجي، يفضل أن يتجه باهتمامه الى العالة الفردية وأن بلاقط ملاحظة يضيق بها معالم مشكلة، فثمة حكمة طبية قديمة توصى بتعميق الملاحظات بدلا من تكثيرها،

هذا إلى أنه وعن طريق دراسة والصالات، يتعلم النفساني، كيف يتناول الكائنات البشرية، وكيف يجرها إلى أن نكشف عن ذاتها، وكيف يتصور حياتها وسلوكها، مستعينا بالملاحظة و والتأويل الفهمي المسائك من حيث هي تعبيرية وذات دلالة، ويجد النفساني أيضا في دراسة الحالات، الطريق المباشر إلى صميم المشكلات الانسانية . (لاجاش، ١٩٦٥ هن ص ٣٠-٢٤)

كذلك ففى امكانية دراسة الجماعات الانسانية، دراسة كلينيكية، ما يبين امكانية توسع المنهج الكلينيكي وامتداده.

فمستقبل علم النفس، يشتمل بالصرورة على امتداد للمنهج الكلينيكى امتداد ليسحب الى المسالك البشرية، الفردية والجماعية، السوية والمرصية، ونستطيع هذا أن نصيف الى أن وجهة نظر لاجاش، توضيحا لمفهوم

«العمومية» في العلم، نستقيه من المقارنة بين «النهج الجاليلي» و «النهج الارسططالي» في تناول الوقائع.

فمفهوم العمومية ذو معيين: فمن ناحية نستطيع ان نصل الى قضية عامة، ابتداء من الوقائع عن طريق التجريد، وهذا هو النهج الارسططالى، حيث نفحص عددا كبيرا من الحالات المتفرقة، تكون فيه العمومية من العظم، بقدر ما تكون الحالات من الفقر. ومن ناحية اخرى نستطيع ان نبحث ضمن حالة فردية ، من تقاطع الوقائع. وهذا هو النهج الجاليلى، حيث نصل الى العمومية ببلوغنا الى مركز الظاهرة. وفي هذه الحالة الاخيرة، نكون ازاء عمومية اساسية، وليس امام عمومية مجردة، وعلم النفس بنبغى ان يستوحى هذه العملية الأساسية، غير المجردة. ذلك أنه و لا يوجد كائن ابيزر موقف، ولا يوجد موقف الا بالنسبة الى كائن، (صلاح مخيمر، ١٩٦٨) من واليس علم نفس في مجتمع عياني بعينه، وفي مكان اجتماعي القول، بل فحسب علم نفس في مجتمع عياني بعينه، وفي مكان اجتماعي بعينه ، ضمن هذا المجتمع العياني، (فيدخل، ١٩٦٩، جد ١ ص ص ٣١ - بعينه ، ضمن هذا المجتمع العياني، (فيدخل، ١٩٦٩، جد ١ ص ص ٣١ - بعنا و والحقيقة الانسانية ليست نفسية فحسب، وانما هي نفس اجتماعية، (صلاح مخيمر، ١٩٦١) و

ومن هنا يقرر جولدشتين بأنه الأمعن في الطم ان بدرس الباحث حالة واحدة بعمق من ان يقارن بصورة سطحية وقائع عديدة الا يستطيع ان يرجعا الى سياقها (صلاح مخيمر، ١٩٦٨ ، س ١٠٠) ، فالفهم المناسب للسلوك ينبغي ان يكون تاليا للدراسة الكاملة والتفصيلية للحالات الغردية ، وكما قدمت ادراسة الحالة مساعدة لا تقدر لنمو وتطور العلوم الطبية ، فان مستقبل علم النفس يرتبط بقبول الباحثين لبذل الجهد والوقت في سبيل القهم الكامل للحالات الغردية (موارى في هول ولنذرى، ١٩٧١ ، ص ٢٥٧).

وهكذا فان المنهج الكلينيكي بقدرته على بلوغ العمومية المركزية العميقة، انما بيلغ الى العمومية الحقة.

٣ - علم النفس الكلينيكي ليس محكما:

ان النزعة الكلينيكية في رأى البعض، هي حدسية في طابعها، وهي تستهدف العلم، وإنما هي فن يتجه الى التطبيق. وردنا على ذلك انه ليس من الصحيح بحال، اننا عند دراسة احداث حياة بشرية، يكون علينا ان نختار بين وصف حي حدسي، يصدر عن فنان، وتجريد منسلخ يصدر عن عالم لا يفكر الا بالكم، فليس من الصروري ولا من المباح ان تتجرد من المشاعر، عندما تضطلع بدراسة علية للمشاعر. ولقد قرر ، فرويد، ذات مرة انه ليس بمسئول عن اى تاريخ حالات يوحي بانطباع روائي. فكيما نفهم الأعصبية، يتحتم علينا أن نقرأ تاريخ حالات شبيه روائية من هذا القبيل، . (فينخل، 1974) جد ١ ص ٤٠٠).

ان الذين يوجهون هذه المآخذ الى علم النفس الكلينيكي، انما يضعون في اعتبارهم ان تعريف الاحكام العلمي، انما يتم وفق نمط الفكر الفيزيائي الرياض، وأن هذا الفكر الفيزيائي الرياضي هو وحدة الذي يتمخض عن نتائج علمية.

ولكن هذا التمسك بالاحكام الفيزيائي الرياضي، انما بتضمن خفض السلوك البشرى الى انموذج فيزيائي، بينما الشخصية الانسانية والسلوك الانساني لا يمكن بحال خفضها الى مجرد نموذج فيزيائي. فالسلوك البشرى هو «انبثاق» فريد ينطوى على أسلوب آخر للتدليل، غير هذا الذي يستخدم في الموضوعات الفيزيائية، كما ينفتح لدرجة مبايئة من الاحتمال، (لاجاش، ١٩٦٥، مس 2٤).

ومن هذا، فبدلا من أن نصيع الجهد والوقت في تقليد الطوم الفيزيائية، تقليدا فقيرا سطحيا، جديا، هو نقل بالصبط، نقل حرفي، يصل بنا الي علم نفس وعلمي، ينطوى على قوانين وعلاقات شبيهه بالقوانين والعلاقات الرقمية التي في الفيزياء، ينبغي بدلا من ذلك أن ننطلع إلى التقليد الخصب

«التقليد العميق» أن ان نتبنى العلة الحقيقية التي جعات المعرفة الفيزيانية تتطور وتزدهر.

فلا ينبغى البحث عن مشكلات ينطبق عليها منهج لدينا، وإنما ينبغى البحث بالحرى عن مناهج تسمح بحل المشكلات القائمة امامناه (لاجاش، ١٩٦٥ ، ص ص ٤٤ - ٤٥) لقد أوضح وليفين، أن تطور الطوم الفيزيائية وإزدهارها، قد بدأ في اللحظة التي توقف فيها البحاث عن مجرد تسجيل الوقائع، فكشف جاليليو، لا يمكن فهمه وبالنظر الى الوقائع المباشرة، (الملاحظة الموضوعية المطلقة)، فالعلاقة ما بين ريشة تطير، وحجر يسقط، ووبلية، تتدحرج على سطح منعدر، لا تصبح مناحة للفهم، الا عندما وعبر بناء هذه الوقائع، وعملية واعادة البناء، هذه انما نتم في ذهن الباحث وعبر ذاتية. وصولا الى ونماذج مثالية، أو أنماط مثالية، أو علاقات مثالية، تسمح يفهم الظواهر الاخرى المماثلة. (ليفن ١٩٢٥، ١٩٣٥ ص ص ٢٣ – ٢٩).

ومن ثم يمكننا القول بأنه، ليس هناك من ملاحظة مطلقة. فكل ملاحظة موضوعية، انما تنبئى عبر الذاتية، وفان ما ندركه وما نلاحظه، لا يعدو ان يكون الآخر في علاقته بنا، نمن الملاحظين. وهذه الفكرة، فكرة نسبية الموضوع، بالقيلس الى القائم بالملاحظة، رغم بساطتها، بل وما قد تبدو عليه من سذاجة للوهلة الاولى، لم يستغلها العلم في كل نتائجها الممكنة. فكنير من علماء النفس يؤمنون بصرورة التغلب على هذه النسبية، كما كان الاعتقاد في الغيزياء، بأنه من الممكن ان نستبعد تماما ذاتية القائم بالملاحظة، اما اليوم فان الغيزياء الحديثة، تؤمن بأنه من المستحيل ان بالملاحظة، موضوعية مطلقة.

كذلك الحال بالنسبة الى علم النفس، فانه ينبغى ان يقوم، ينبغى ان ينبئى عبر الذاتية، . (صلاح مخيمر، ١٩٦٨ ، ص ٩٩).

ولعل هذا كله هو ما يعبر عنه مورينو حين يقرر وأن الموضوعية كيما تكون خصبة، بتحتم عليها أن تعانى نوية من الذاتية، . (المرجع السابق).

وهو أيضا ما يعبر عنه ميراوينتي بقوله ،أن الوقائع، لا تصبح علما الا في ذهن الباحث الذي يضطلع باعادة بنائها، بحيث يكشف عن العلاقة الاساسية المركزية في الظاهرة.

وفي هذا ما يضع ذاتية الباحث بين موضوعية سابقة، وموضوعية لاحقة، بل ان الذاتية هي التي تتيح للموضوعية أن نتقدم الي موضوعية أكثر دقة، وأمعن موضوعية، ان جاز التعبير، (صلاح مغيمر، ١٩٦٨، ص ص ٣١ – ٣٢). ولعل هذا أيضا هو عين ما يقصد اليه ،سارتر، حين يقرر ان الذاتية ليست غير لحظة بين موضوعيتين: موضوعية قائمة نتخطاها بالذاتية، الي موضوعية جديدة أكثر مثلا، وأمعن خصوية، (صلاح مخيمر، بالذاتية، الى موضوعية جديدة أكثر مثلا، وأمعن خصوية، وسلاح مخيمر، الاحساس الغردي الى العقل الكلي، (هوسرل، ١٩٧٠، ص ٢٦). وهو نفس ما لاحساس الغردي الى العقل الكلي، (هوسرل، ١٩٧٠، ص ٢٦). وهو نفس ما يقصد اليه هوسرل بقوله «إن الشعور. هو المحل الوحيد الذي تتحقق فيه موضوعية الوجود، (المرجع السابق. ص ٢١). وفي ذلك ايضا ما يتفق مع مماركس، «فالشروط البيئية تولد الوعي فيتجاوزها الوعي تعديلا وتشكيلا وتشكيل الواقع الغارجي، (صلاح مغيمر، ١٩٦٨، أ، ص ٣٩)

وما تذهب اليه أيضا نظرية المشطلت حيث ايمثل الوعى والذاتية الظاهرة الدينامية، هذه التي تنبث ابتداء من الشروط الطويوغرافية المحيطة، (صلاح مخيمر، ١٩٧٥ ، ص ١٧٤).

وخلاصة الامر ان قصية الاحكام، والموضوعية المطلقة في المنهج الكاينيكي، تنحل من تلقاء نفسها، فكل معرفة موضوعية، انما هي - كما سبق - بناء يتم عبر ذاتية الباحث، ومن خلالها. وهكذا، ويستحيل علينا

الإفلات، اذا كان ذلك يصدق على كل العلوم، فانه يصدق بالدرجة الاولى على علم النفس ويرى زيور أن الموضوعية المطلقة لا وجود لها في نطاق المعرفة العلمية، وأنما الامر، امر موضعه Objectivation لا موضوعية -Objectivity بعدى الباحث العلمى إلى تحقيق أكبر قدر متاح منها تدريجيا، بحسقل أساليب بحثه النوعية، بحيث تزداد الموضعة بقدر نقصان العوامل الذاتية، فالموضعة بهذا المعنى، هى المعرفة المقبولة من كثرة من الباحثين (مصطفى زيور، بدون تاريخ المقدمة).

ولكن اجماع الباحثين، ليس بدليل على الموضوعية، فنحن نجد «لاجاش، يقرر أن «ما نسميه بالموافقة الاجماعية» لا تضمن لنا بمفردها حقيقة قضية يقرر أن «ما نسميه بالموافقة الاجماعية» لا تضمن لنا بمفردها حقيقة قضية ما، فالاجماع يمكن أن يتحقق بالنسبة الى قضايا كاذبة أو ناقصة وقتية وتقريبية» فالاتفاق على الخطأ، يصدر في مثل هذه الحالات، من تشاطر أحكام قبلية، وإيديولوجيات ، وأساطير، وياختصار امتثالات من طبيعة التخييلة، فالى اتفاق النفوس فيما بينها، ينبغى أن نضيف اتفاق النفس مع الأشياء، وتفاق الأشياء فيما بينها، واتفاق النفس مع الاشياء، يفترض أن الحكم يستند الى معطيات الواقع، وأنه لا يتجاوزها، ويعبارة أخرى، أن يكون الافتراض اقتصاديا: لا يستطيع أن يتجاوز الوقائع، ومن حيث هو فرض للعمل بينها، يعنى الاتساق الذي يبلغ أو لا يبلغ البحث عن الحقيقة إلى اقامته بين الوقائع، (لاجاش Lagache ، ص ٢٩٥).

وعلى أية حال، ففى مجال علم النفن، لا سبيل الى استبعاد الطرح Transterence ومقابل الطرح Counter transference. في أي موقف انساني، بما في ذلك موقف المجرب في معمل علم النفن، أو موقف القياس النفس، دان الموضوع الاساسي لعلم النفن، هو هذا الحوار الديائتيكي بين دالانا، و دالانا، و دالانا، و دالانا الاخره ، بين دالانا، و دالانت، حوار درامي لا ينفك صاعدا أو هابطا متأرجعا، تأرجع أحوال الانسان -- مما يجعل مهمة المنبط التجريبي عميرة - ولا ينقطع الا بانقطاع الدياة النفسية، كما هو العال في المرض

العقلى المستفحل، حيث يحث محل الحوار الدياليكتيكى المستند الى التوهد Indentification ، بذات الاخر، حوار اجترارى، تتفادى به الذات الالتقاء الديالكتيكى بذات الآخر، ومن ثم فان المحللين النفسيين، برون أن أى دراسة في علم النفس، لا تتخذ هدفا لها، هذه العلاقة ،بين الذاتية، -Incersubjectiv في علم النفس، الا تتخذ هدفا لها، هذه العلاقة ،بين الذاتية، القدم، (مصطفى زيور، ١٩٦٣، التصدير).

واذا ما استطردنا مع ، زيور، في وجهة نظره : فاننا نجده يقرر في موضع آخر ،أن الاخصائي النفسي الذي يلتزم بالتحليل الكمي، التزاما حرفيا، دجماطيقيا، يقع من حيث لا يدرى فيما أراد أن يتحاشي الوقوع، أعنى اختلاط ، الذاتية، بنتائجه التي أرادها ، موضوعية، بحنة . فقد قام الدليل على أن أي علاقة بين فردين من الناس، انما هي أولا وأخيرا علاقة بين – ذاتية، أن أي علاقة بين الموضوعية الحقة هي التي تأخذ في الاعتبار متغير الذاتية وبالتالي فان الموضوعية الحقة هي اللي تأخذ في الاعتبار متغير الذاتية معالجتها، فان الموضوعية الحقة، هي الفطنة إلى حتمية الذاتية، على نحو يمكننا من أن نقدر تأثيرها، بوصفها ، متغيرا طبيعيا، (مصطفى زيور، يمكننا من أن نقدر تأثيرها، بوصفها ، متغيرا طبيعيا، (مصطفى زيور، المتعبد)، ولكن ، ويون نعبرها ، متغيرا، طبيعيا، لا أية ، ذاتية، تلك التي نفطن الى حتمينها، لا ولا كيف نعبرها ، متغيرا، طبيعيا؟

وهذا يتساءل ومخيمره وبحق بأنه وإذا كان من المستحيل اخصاع الذاتية الصبط التجريبي، واحكامه وصرامته، ومن ثم يستحيل معاملة الذاتية، معاملة متغير طبيعي، فما الذي تعنيه هذه العبارة ، اللهم الا ان تلقى بنا في بحار الذاتية الذي لا قرار لاغوارها؟

ثم يسترد مخيمر، مستوحياً (راء استاذه لاجاش فيقرر بأن «الموضوعية الحقة، تنحصر في هذه الوثبة الكيفية التي تنقلنا من عالم «الميتوس» (العالم الخصوصي للذائية الصرفية) إلى عالم «اللوغوس» (عالم العقل والحقيقة)

وذلك من فوق عالم «الديماجوس» (العالم المألوف - عالم الرأى العام والحس الفطرى) ، ويعيدا عن عوالم «الابولونوس» ، (عالم الفن) . (صلاح مخيمر» ١٩٧٧ ، المقدمة) .

«فالناتية» Subjectivation لا يمكن حساب تأثيرها كمتغير طبيعي، بل الممكن الوحيد، هو تخطيها في «مقابل الطرح» ، عبر وثبة كيفية الى التأويل، عندلذ تستحيل هذه الذاتية الى موضوعية وعلم، فيكون من الممكن للكلينيكي لن يخصع تخيلته، لتحكم المنطق.

والموضوعية ، ليست فطئة الى حتمية الذاتية ، بل هى فطئة الى ذاتية التخييلة أى ، وعى، بالذاتية ، من حيث هى ذاتية ، أى ، معرفة ، وهى بالاصافة الى ذلك ، وقبل ذلك ، ينبغى ان تكون فطئة الى نوعية هذه الذاتية ، بمعنى ، ما ان كانت ذاتية تقوم بتشويه الواقع عبر تنقيته وتصفيته . مما يتضح فى ذاتية التخييله ، او كان ذاتية تعيد بالتأويل بناء الواقع فى صورة انموذج هيكلى ونعط كيفى ، تكون كل الصالات الاخرى المصائل تشكيلة تباينات له . هذه الذاتية ، ذاتية التأويل هى الذاتية التي تقيم العلم ، هى الذاتية المعمية ، فالفطئة الى حتمية الذاتية ، لا تعنى شيئا ، اللهم الا أن تنطوى هذه الفطئة على القدرة على التمييز بين ذاتية ، الميثوس لتكون موضع رفض واستبعاد (فقد أوضح لاجاش أن الروح العلمية هى ما يبلغ اليه عمل مصن من الاستبعاد للتخييلة) وذاتية ، اللوغوس، لتكون وحدها اسلوب الكلينيكي فى من العمل والممارسة . وفي ذلك ما يتفق مع وجهة نظر ، هوسرل ، ، فهو يرى في الذات المتعالية ، لا في الانا النفسى الاساسى الذي تقوم به كل حقيقة الذات المتعالية ، لا في الانا النفسى الاساسى الذي تقوم به كل حقيقة الذات المتعالية ، لا في الانا النفسى الاساسى الذي تقوم به كل حقيقة موضوعى ، (هوسرل ، ۷۰ ، ۲۷) .

وصياغة الدأويل يمكن وصفها على أنها انتقال من التخييلة الى الخيال الذي وبعيد البناء.

L'élaboration de l'interprétation pourrait être décrite comme un passage de la fanlassie à l'imag nation reconstructive.

(لاجاش ۱۹٦٤، Lagache). ص ٥٣١) اى انتقال من ذاتية الميدوس الى «الذاتية الميدوس الى «الذاتية الصرفة للعالم الخصوصى الى «الذاتية الموضوعية» ان جاز القول، من ذاتية «التخريف» الى ذاتية «التأويل» فالموضوعية الحقة، تكون في هذه الوثبة الكيفية من «ذاتية التخييلات» الى «التأويل الذى يبنى الوقائع، بحيث تكون جميع الحالات الاخرى المماثلة مجرد تثاينات، مجرد تبدلات وضعية لذلك الانموذج الهيكلى (نهج جاليلي).

و كاننا ما كانت أهمية اسهام والحدس، والتخييلة ، في المنهج الكلينيكي، فان والتأويل، عملية عقلية، دأبنا على تحديد معاييرها (معايير المنهج الكلينيكي). وعن التأويل بتحدث فرويد، كما لو كان عن تدويل منطقي، عن برهان يعطيه المحلل النفسي للمريض. أنه ليس الواقع (ذلك الذي تقوم التخبيلة بتشويهه عبر التنقية)، بل هو التأويل الذي يشكل تعارضا مع والقاعدة الإساسية، وذلك لانه إذا كانت القاعدة الإساسية، يمكن إن تتلخص في وعليك بالتخريف، ، فإن والتأويل، يريد إن يقول ووالآن علينا أن نفكر أنت وأناه . وهكذا فان التأويل، وهكذا فان التأويل، يتمخض عن وثبة كيفية من التخبيلة إلى الحقيقة – من الذائية إلى الموضوعية – فعبر لحظات الحقيقة التي نرسم مسار العلاج، يستحيل ديالوج الصم الى ديالوج حق بين قضايا المعرفة، . فثمة معبر يقوم بين - العالم الخصوصي ، الميدوس، وعالم العقل والله غوس، وذلك من فوق العالم المألوف للواقع الأدراكي، عالم الرأى العام وعالم الحس الفطري، وإقامة هذا المعبر لا تعنى تدمير التخبيلة اللاشعورية، ذلك أن التخبيلة اللاشمورية، تجيب على وظيفة دائمة وأساسية للجهاز النفسي. وعليه فان التأويل، لا يضع في مكانها تخييلة شعورية، بل يضع في مكانها «الرعي، بالتخييلة، أي «معرفة» (لاجاش، ١٩٦٤ Jagache ، ص 979). وكذلك فان العملية الطمية، تكون في هذه الحركة الدياليكينيكية بين الميدوس، و اللوغوس، مما يعبر عنه لاجاش التقدم في القدرة على الانتقال من العقل الى العقل الى العقل، وعلى التحرك ما بين هذين الانتقال من العقل الى المتخييلة، الى العقل، وعلى التحرك ما بين هذين الجهازين المرجعيين، مما يتعارض مع الانحباس، في العالم المقارف المصوصى التخييلة، أو العالم المألوف للحس الفطرى والرأى العام، (لاجاش ٥٣٢) وخلال هذه الحركة التقيح، أخيولى، وصولا الى العلم (الموضوعية) افهذا التنقيح الاخيولي، عملية معرفية، (المرجع السابق) تتبح تعديلا يدخل التخييلة (ذاتية العالم الخصوصي) الى الموضوعية العلمية، او هي بحصب تعبير لاجاش Objectivation عملية الرضوعية).

ولكن ذلك يعنى بالصرورة أن اللوغوس، اليس مستقلا عن الميلوس، وليس في ذلك من جديد، طالما أن العلم، وإن التقيقة الموضوعية، انما تنبنى عبر ذهن الباحث وعبر ذائية. ولكن هوسرل يؤكد همقا أن وجود الانا، يكون سابقا على كل وجود موضوعي من وجهة نظر المعرفة، أنه بمعنى ما، المجال الذي تتكون فيه كل معرفة موضوعية بالمعنى الذي نطلقه عادة على هذه الكلمة، (هوسرل، ١٩٧٠، س ١٩٣١). وكلمات هوسرل نوحى بأن عالم الميلوس، عالم التخبيلات والاخابيل، عالم الذائية الصرفة، سابق على عالم اللوغوس، عالم المعلق والمعرفة الموضوعية، أن في ذلك ما يذكرنا بكلمات الموش، دثمة تقليد طويل الامد يفصح عن هيمنة «التخبيلة» على الوجود الإخاش، «ثمة تقليد طويل الامد يفصح عن هيمنة «التخبيلة» على الوجود الاخلام نفسه.

We are such stuff as dreams are made on

فبروسبيرو Prospero في العاصفة امثل كالديرون Calderon ، الذي يجعل من ذلك القول المأثور، عنونا الأشهر تراجيدياته : والحياة علم ...

ومع ذلك فقد استطاع الانسان أن يقيم من هذا الحلم جزرا متماسكة ومتلاقية، من الحقيقة ومن الفاعلية. ولكن البحث عن الحقيقة هو نفسه مقصد من المقاصد الاساسية لحلم الانسان، وإذا لم تكن هناك تخييلة وخيال، لقلل الانسان كالحيوان: سجين الحاضر والاشياء، ولما كان هناك واقع ولا لقلل الانسان كالحيوان: سجين الحاضر والاشياء، ولما كان هناك واقع ولا مقيقة، (لاجاش Lagache، ص ص ٥٢٨ – ٥٣٣). فإذا كانت الحياة حلما، فان الحلم يعبر على نحو ما عن عجز الانسان عن تطويع الواقع والا لما كانت به حاجة الى أن يحلم، ومن هنا يكون الحلم ليتيح للرغبات ان تتحقق في واقع آخر، غير الواقع، ونعنى واقع الحلم. ولكن إذا كانت الحياة كلها أقرب شئ الى الحلم، فانها حلم ينطوى في بعض جنباته على الرغبة في تجاوز سنه، من حيث هو حلم، أى عجز عن تطويع الواقع لرغباته، وتلك ولا شك هى دياليكتيكية الحياة التي تقضى على الانسان أن يحلم، بالتوقف عن كل حلم، الامر الذي لا يمكن أن يكون الا بعلم، تطويعا مكتملا «المواقع» للحيلة إلى «حقيقة».

معنى هذا أن تلك الرغبة من الانسان فى تطويع «الواقع» لرغباته ، ليست غير الرغبة فى الطم، التى تمكنه فى حلم حياته من أن يعلم، بوضع حد لهذا العلم، عندما يبلغ الى اخضاع كل «الواقع» «الحقيقة»، ومن ثم ينفتح الامثل فى أن يصبح الواقع مطوعا لرغباته.

ان امتداد «التخييلة» يولى أهمية كبرى لكلمات كالديرون Calderon المتداد «التخييلة» وإذا «الحياة حلم» ومع ذلك فالرغبة تنشد موضوعات مستقلة عن «التخييلة» وإذا كانت هذه الموضوعات تستطيع ان تمنح نفسها للرغبة «فانها تستطيع ايصنا» ان تمنع نفسها عنها، والصراع بين مطلب القرد وبين مطلب البيئة أو اسهامها، هو أساس الصراع بين «التخييلة» و «الواقع».

ومع ذلك قان الواقع ماتبس، وتعارضه مع التخييلة ليس جذريا، فما يتم ادراكه من البيئة دهو، ما يمنح نفسه الرغبة، بأقل معا ديمنع نفسه عنها، ادراك ليس فقط بالهزئي Partiele بل أيسنا بالمتحيز Partiare طالما أنه

يصنع ويطرح الواقع اكمصاد - رغبة، .

والانتباس يوجد ايمنا في مبدأ الواقع: فهو اذ يقيم المعرفة الموضوعية، يقيم أيضا «الانكار» الذي تشترك فيه ميكانيزمات الدفاع، ولكن ليس بدون اسهام مبدأ الكدر – اللذة: فالقهر الدفاعي يرفض المكدرات.

ومن أجل هذا فقد يكون من المناسب أن نسلخ عنه مبدأ الحقيقة ... ووهكذا يبدو الواقع مجرد امترابط، بالتخييلة، ولكنه امترابط، تقوم ابتنقيته، التخييلة

" La réalité apparait ainsi comme un corrélatif de la fantaisie mais un corrélatif infiltré par la fantaisie."

أما العقيقة، فتجاوز للصراع تغييله - واقع ، وفي مقابل ذلك ، انا لم يكن هناك ، واقع، مستقل، لما - كان من الممكن الثعرف على التغييلة، وانا لم يكن هناك عقل، لما كان من الممكن معرفته. ذلك في نهاية الاصر هو يكن هناك عقل، لما كان من الممكن صعرفته. ذلك في نهاية الاصر هو المنطق الذي يتيح لنا الرؤية الواضحة في ، التخييلة، (الذاتية) ، بمعنى ان يتيح لنا البلوغ الى الحقيقة (الموضوعية) . ولكن هذا المنطلق ما كان له أن يبلغ الى ذلك، لو لم يكن العقل صوجونا بالفعل، كائنا ما كان ذلك النحو، الذي يكون عليه ، متضمنا، في التخييلة (المرجع السابق، ص ٤٣٤) ومن هنا يمكننا القول بأن ، الموضوعية العلمية، لا تعنى الاستقلالية التامة للفكر والفعل، بالنسبة الى الابنية اللاشعورية، ولكنها بالحرى استقلالية نسبية ، تنطوى على الانتصال ما بين الابنية اللاشعورية، وبين الانتطاة التوافقية والابتكارية للفرد، «ان المشروع الوجودي، توجد منابعة في الوحدة الاخيولية اللاشعورية، ويبقى من الصحيح أن الرغبات اللاشعورية هي صميم كياننا، المرجع السابق، ص ٥٣٠).

ولكن كيف يمكن الذاتية الميلوس أن تتحول عبر التأويل، الى اللوغوس؛ الذى هو ذاتية علمية، أن جاز القول، تهيب على أدق نصو ممكن على موضوعية الوقائع، أن لاجاش يورد لذا مثلاً يوضع من خلاله كيف تحولت الاخيولة عبر التأويل الى «معرفة علمية»: «رجل لم يكن يصاجع غير المحترفات، كانت لديه الاخيولة اللاشعورية التى قوامها انه امرأة تعانى المحترفات يمثل بالنسبة اليه المحل، الجماع، وتنجب طفلا، وكانت بعض المحترفات يمثل بالنسبة اليه المحل، مما وجد ما يدعمه – دون ما حاجة الى ذكر معطيات أخرى – عندما أعلن المريض نات يوم فى نهاية الجلسة، وهو ينهض من فوق الاريكة: «أنت أيضا تجعلنى أنام على ظهرى»، وفى مثل هذه الظروف، ونعنى عندما كان الاتصال بالمحترفة يتم والمريض نائم على ظهره، كان يحدث أن تغشل محاولاته للجماع، وكان هذا الفشل تصحيه سخرية فى داخله، يمكن صياغتها كما يلى «انت لن تأخذنى»، وهكذا فان منطق تخييلته فى أن يكون المرأة تعانى الجماع ترتب عليه أن يطى «تغييب نشوته» لا العجز الجلسى الرجلى، بل التبلد الانثوى» (المرجع السابق، ص ص ٥٣٤ – ٥٥٠).

فالتخييلة اللاشعورية عند المريض، لا يشعر بها، ولا يقول بها، ذلك ان التخييلة لها عللها التى لا يعرفها العقل La fantaisie a ses raisons que la التخييلة لها عللها التى لا يعرفها العقل raison no connait poin: والتخييلة هى الاخرى لا تعرف هذه العلل، ولكن العقل وحد هو الذى يستطيع أن يكشف عنها (عقل المعالج من خلال التأويل). وإذا كان العقل يستطيع أن يكشف عنها ويمسك بها، فذلك بالطبع لان هذه الطل كافية - سبقا وبالفعل - فى الوحدة الاخيولية وذلك معناه بعبارة اخرى وإن اللوغوس، أى أن الناتية العلمية توجد ضمن الذاتية الصرفية.

إن النظرية «الاقتصادية -- الدينامية» للتخييلة اللاشعورية ، أى لهذا الذى يكشف عنه التأويل، أنما يخص طبيعة التخييلة اللاشغورية : حركة لا شعورية ثلافس تمند متواصلة فى التخييلة قبل الشعورية والتخييلة الشعورية، وتتوقف فى الاخابيل الشعورية التى تنتهى اليها هذه الحركة،

(المرجع السابق، ص ٥٣٥)

أن هذه العبارة توضح لنا طبيعة التخبيلة، وحركة الذاتية من ذاتية غير علمية الى ذاتية علمية، فالفكرة نبدأ التخبيلية لا شعورية، ثم تعتد متواصلة في التخبيلة قب الشعورية، و التخبيلة الشعورية، ، وتتوقف في الاخابيل Fantasme ، حيث تصبح حقيقة علمية .

ومن هذا فالموضوعية إنما تكون بتخطى الذاتية الصرفة العالم الخصوصى عالم الميدوس الى «الذاتية الموضوعية» ان جاز القول «المتأويل»، عالم «اللوغوس»، فالتأويل اذ يعيد بناء الوقائع في صورة الانموذج الهيكلي، انما يقيم بذلك النظرية التفسيرية، او القانون التفسيري الفهمي (الذي يختلف عن قوانين التواتر).. مما يجيب «بالحقيقة»، على موضوعية (الواقع.

ولا يفوتنا هنا، انه على هذا المتصل بين «ناتية الميشوس» و «ناتية اللوغوس» انما تشحدد درجات السرية بالنسبة لكائن البشرية. فناتية الشخص، ليس امامها الا اجتمالات ثلاث:

 ١ اما أن يضحى بها نزولا على الموضوعية الخارجية، فيكون التوافق التوازمي.

٢ – واما أن يتشبث بتلك الذاتية، فيظل عاجزًا عن أن يتخلى عنها، وأن كان في الوقت نفسه، عاجزًا عن أن يبلغ بها إلى أن تكون موضوعية خارجية، فيكون العصاب أو الذهان حيث تتراجع الموضوعية شيئا فشيئا لحساب الذاتية.

٣ - واما ان يتشبث بذاتيته، ولكن ينجح في أن يفرضها على الآخرين، ويحولها من مشاركتهم له، الى ذاتية موضوعية، وذلك توافق العالم أو الفنان، وفالفنان وقد انسحب من الواقع الى اخايبله، يجد طريقه عائدا الى العالم الموضوعي بأن يقدم اليه عمله الفني، (فينخل، ١٩٦٩، جـ٣، ص ١٧٧١).

وأما فيما يتصل بالموضوعية، في علاقة الكلينيكي بالآخر، واعلى في

حالة الملاحظة المشاركة من جانب الكلينيكي، فما من سبيل لتخطى الذاتية الى موضوعية التأويل الحق، الا بالرجوع الى ما وراء الذات، بحيث يمسك الكلينيكي بنفسه، ضمن اطارها الحقيقي، أي ضمن قاعها اللاشعوري، عندئذ وعندئذ فقط يتوقف الكلينيكي) ليمسك بالآخر، ضمن الاطار الحقيقي لهذا الآخر، ويعينا عن كل ادراك اسقاطي .. ففهم الآخر مسألة مستحيلة قبل فهم الذات. وتظل الموضوعية بذلك، هي الوثبة الكيفية من عالم «الميدوس» بنخيلاته واخابيله، وكل مكنونات قاعة اللاشعوري، الى عالم «الميدوس» بنخيلاته واخابيله، وكل مكنونات قاعة اللاشعوري، الى عالم «الموغوس» الذاتية التي تعي ذاتيتها) ، صرحا تأويليا (النظريات التفسيرية والقوانين الفهمية)، يجيب «بالحقيقة، على «الواقع» وتلك هي «الموضوعية» الحقة. المقهمية)، يجيب «بالحقيقة، على «الواقع» وتلك هي «الموضوعية» الحقة.

ويمكننا في النهاية ان نقول مع لاجاش «ان الانتقادات الرئيسية الموجهة الى علم النفس الكلينيكي، انما تستند الى مثل علمي أعلى جد صيق في أفقه. فالمنهج الكلينيكي هو أصلح منهج لدراسة السلوك البشرى العياني (لاجاش، ١٩٦٥، ص ص ٧٧ – ٧٧).

ثانيا ، الأدوات الكلينيكية : Clinical tools

۱ - المقابلة الشخصية : Personal Interview

تعد المقابلة الشخصية تكتيكا واسع الانتشار في تقويم الشخصية، ويمكن من خلال المقابلة الكشف عن الكثير من جوانب السلوك الظاهر والمعتمر، وأحيانا ما يطلق عليها والملاحظة بالمشاركة Participant observation اذا تقوم عادة من خلال (ديالوج) dialogue بين الملاحظ (القائم بالمقابلة) -in terviewer والعميل client الذي تتم معه المقابلة ومناشف مشاعر العميل بكون الملاحظ، أمبائيا empathetic (أي يستطيع أن يستشف مشاعر العميل ويحس بها ويشاركه فيها) وأهم ما يجب أن تتسم به المقابلة الأمانة والصدق

والثقة. ويمكن للقائم بالمقابلة المنمرس أن يكشف اغوار الشخصية أمامه. ويمكن تسجيل ما يدور في المقابلة ويفصل أن لا يعرف العميل ذلك حتى ينفض نفسه، ولا يتحرج أذا ما عرف بوجود جهاز التسجيل. وعلى القائم بالمقابلة أن يلحظ حركات العميل الارادي منها واللاأرادي. وكذلك تعبيرات الوجه وفلتات اللسان، حتى يكون صورة شبه كاملة عن شخصية العميل. وترى دافيدوف، ١٩٨٠ Davidov ١٩٨٠ في كتابها «مدخل الى علم النفس، الطبعة الثالثة، أنه يمكن تحليل وتفسير مادة المقابلة بصورة أكثر دقة، وذلك بملاحظة سلوك العميل واداءاته عن طريق مرآة ذات انجاه واحد، وتصيف انه يمكن أيضا أن يقوم «الحاسوب» Computer بدور القائم بالمقابلة، أنا ما نعميل.

والواقع ان هناك العديد من أنواع المقابلات. فقد يكون الهدف من المقابلة تشخيص «حالة» حتى يضع المعالج برنامجا لعلاج. وتسمى هذه المقابلة الكلينيكية Clinical inteview (انظر الفصل الخامس من الكتاب).

وقد يكون الهدف من المقابلة هدفا استشاريا أو هدفا ارشاديا، كما يطرح ذلك، اريكسون Erickson 1909في كتابه «المقابلة الارشادية» -The coun فلك ، اليكسون seling interview وفي هذا الكتاب يقسم «اريكسون» المقابلة إلى أربعة أنواع:

- (أ) مقابلة خاصة بالانتقاء لوظائف معينة، بمعنى أن الهدف هنا فحص مدى صلاحية الشخص لمهنة معين، تتناسب مع امكاناته وقدراته، وتتناسب في الوقت نفسه مع مطالب الوظيفة، أو العمل أو حتى نوع التعليم. ويهدف القائم بالمقابلة هنا الى انتقاء أنسب العناصر لمصلحة الشركة، أو المؤسسة الني تقوم بتعيين أفراد يراد انتقاء أفسلهم.
- (ب) مقابلة خاصة بتجميع كم من المعلومات من العميل، وتفيد هذه المعلومات في توجيه الشخص ، او مساعدته لاختيار ما يناسبه ، ويمكن ان يطلق عليها المقابلة التوجيهية أو الارشادية.

- (جـ) مقابلة خاصة باستيعاب التعليمات والأوامر الادارية، وفيها يهدف القائم بالمقابلة الى اعطاء التعليمات، والالتزام باللوائع ، ومحاولة تعديل سلوك العملاء، اذا ما كان ثمة تعارض، أو تناقض بين سلوكهم وادءاتهم، وتلك التعليمات التى تعبر عن نظم سير العمل في هذه المؤسسة أو الشركة أو المصنع وتعد المقابلة هنا بمثابة مقابلة تعليمية.
- (د) مقابلة خاصة بالتوجيه والارشاد الكلينيكيين، ويكون الاساس في هذه المقابلة هو «العميل» الذي يلجأ إلى القائم بالقابلة (الموجه أو المرشد النفسي) لاستشارته فيما يعن له من قضايا أو مشكلات ساعياً وراء المساعدة و فالباً ما يتم هذا اللوع في العيادات السيكولوجية.

وهناك تقسيمات عديدة لأنواع المقابلات منها المقابلة الغردية، والمقابلة الجماعية والمقابلة الحديدة، والمقابلة الحدرة الطليقة، وهناك المقابلة المارضة، والمقابلة المقصودة، كذلك المقابلة السطحية، والمقابلة المعميقة ... الخ من تقسيمات لسنا بصدد اضافة تغصيلات لها لعدم أهميتها بالنسبة لأهداف هذا الكتاب.

۲- اللاحظة: Observation

تقسم الملاحظة عادة الى نوعية: الملاحظة الحرة Free observation (غير المنظمة) والملاحظة المقننة (المنظمة)

ويستخدم الذوع الأو بطريقة مباشرة عادة في الصغوف الدراسية وساحات اللعب والعيادات النفسية ، كما يستخدم في مجال نمو وتطور الأطفال والمراهقين . وفي كل الأحوال يفيد هذا النرع في معرفة أنواع السلوك التلقائي في مواقف طبيعية ، وقد اتبع هذا الأسلوب العالم السويسرى ، جان بياجيه ، وذلك ليلاحظ تطور النمو المعرفي لدى الأطفال . كذلك يستخدم هذا الأسلوب المباشر في الدراسات عير الثقافية وقد قامت ، روث بندكت، و ، مارجريت ميده و ، مالينوويسكي ، (انظر الفصل الثاني – البعد الثقافي) باستخدام هذا

الأسلوب في دراساتهم للمجتمعات القبلية البدائية. ويصاحب انباع هذا الأسلوب التعرف أيضاً على مدلولات التعبير المختلفة التي تصدر عن الشخص كتعبيرات الوجه وحركات الأيدى وفلتات اللسان، إذ يتم كل ذلك في مواقف غير مشروطة، أو مقيدة. فلا يتصنع سلوكاً ما أو يمنع سلوكاً أو حركة ما، إذا كان الطرف الأو العوقف مخططاً له من قبل، إذ غالباً ما تتم عملية تصنع أو خداع من جانب الفرد ازاء ملاحظته. كذلك يفيد هذا الأسلوب في العيادات السيكولوجية من خلال اللعب الجماعي بين الأطفال، فغالباً ما تعبر العابهم عن ألوان من الصراعات يعيشونها، ويتم تغريغ البعض منها من خلال اللعب، وعيد اللعب هذا بمشابة نفض (تفريغ) لهذه منها من خلال اللعب، وعيد اللعب هذا بمشابة نفض (تفريغ) لهذه الصراعات.

ويستخدم النوع الثانى (الملاحظة المقنة)، إذ ما رأى الباحث صنرورة تسجيل أنواع السلوك في المواقف المختلفة، ولابد من أن يخطط الملاحظ لما يريد بالتحديد معرفته، وعادة ما يتم هذا النوع عقد النوع الأول. إذ تعد الملاحظة العرة بعثابة استكشاف مبدئي للشخصية المراد ملاحظتها، ثم يلى ذلك التعمق المدروس لملاحظة جوانب السلوك المراد دراسته، ومن أشهر التكنيكات المستخدمة للتسجيل ما يعرف باسم «كراسات الملاحظة». وفي ما يلى نموذجاً لكراسة ملاحظة أعدها كل من عطية هذا وعماد اسماعيل عام 1977 لتقدير سمات الشخصية ومعيزات السلوك الاجتماعي، قسمت هذه الكراس الى مئة أقسام:

القسم الأول: يشتمل على بيانات عامة ومعلومات عن الأسرة.

القسم الثاني: يتضمن بيانات عن الحالة الجسمية والصحية والفسيولوجية.

القسم الثالث: يحتوى على بيانات عن القدرات العقلية والذكاء والتحصيل المدرسي ... الخ.

القسم الرابع يتضمن مجموعة السمات الشخصية ومميزات السلوك الاجتماعي.

ويعد الأساس في هذه الكراسة، ويقوم في هذا القسم بملاحظة السلوك بموجب خمس تقديرات رتبية كل سعة من سمات الشخصية وكذا لكل سلوك اجتماعي وفيما يلي ثبت بهذه السمات وأنواع السلوك:

- ١ العناية بالمظهر الخارجي،
 - ٧ المبادأة .
- ٣- الثبات الانفعالي (الانفعالية).
 - ٤- المنسيط.
 - ٥- المسرح.
- ٦- المشاركة الوجداني الايجابية في حالة السرور.
- ٧- المشاركة الوجدانية الايجابية في حالة الألم النفسي.
- ٨- المشاركة الوجدانية الايجابية في حالة الألم الجسمي.
- ٩- المشاركة الوجدانية الايجابية في حالة الألم الجسمي.
 - ٩- المشاركة الوجداني السابية في حالة السرور.
 - ١٠ المشاركة الوجدانية السلبية في حالة الألم النفسي.
 - ١١ -- المشاركة الوجدانية السلبية في حالة الألم الجسمي.
 - ١٢ الاعتماد على الغير من الناحية العاطفية.
 - ١٣- الاجتماع مع الآخرين.
 - ١٤- القدرة على تكوين علاقة بالآخرين.
 - ١٥ رعاية الغير،
 - 17- حب الاستطلاع.
 - ١٧ الميل الى التملك.

- ١٨- التركيز.
- ١٩- الرغبة في المرح وحب الظهور.
 - ٢٠ القيادة.
 - ٢١- السيطرة.
 - ٢٢ الطاعة .
 - ٢٢- العدوان المادي.
 - ٢٤- العدوان اللفظي.
 - ٥٠- الايدار.
 - ٧٦- المنافية.
 - ٣٧- المندرة،

 - ٢٨- المسمساس،
 - ٢٩- الشجاعـــة.
 - ٣٠ السمشابسرة.
 - ٣١- الاحساس بالنقد.
 - ٣٢- تقدير الدات.

القسم الخامس: ويشتمل على مجموعة من الملاحظات العامة (متنوعات).

القسم السادس: ويشتعل على النواحد الملاحظة كالاضطرابات النفسية التي لوحظت على الفرد موضوع الملاحظة.

من مميزات هذه الكراسة صياغة السمات فيها بطريقة اجرائية مما يسهل على الملاحظ عملية التقوم، كذلك أمام كل سمة خمس بدائل أو رتب بحيث يتمكن الملاحظ من تحديد درجة هذه الصفة أو شدتها. وحين تطبق هذه

الكراسة لابد وأن تستمر فترة الملاحظة لمدد طويلة نسبياً حيث نتاح للملاحظ الفرد الكافية لملاحظة الفرد وتقويم السلوك لديه في أكثر من موقف.

ثمة كراسات أخرى ويطاقات للتقويم نذكر على سبيل العثال منها: بطاقة تقويم الشخصية . اقتباس محمد عماد الدين اسماعيل وسيد عبد الحميد مرسى .

بطاقة تقويم المدرس من اعداد أحمد زكى صالح...

بطاقة تقويم المطم في المدرسة الثانوية اعداد عزيز حنا داود ..

ثمة مجموعة من الشروط المهمة التي ينبغي مراعاتها عند اتباع أسلوب الملاحظة:

(i) شروط موضوعیة Objective conditions

وتتمثل فى استخدام الملاحظة وفق نظام خاص تعدد فيه الجوانب التى يراد ملاحظتها، كذلك ينبغى أن تسجل المطومات آنيا حتى لاينسى الملاحظ ما يذكر اذا ما تركت الأمور على اعنتها، كما ينبغى أن لايتأثر بالانطباعات المسبقة أو يتأثر بالهالة halo effect.

(ب) شروط سيكولوچية Psychological conditons

يطرح • فان دالين، Van Dalen أربعة عوامل سيكولوجية. وبحث الملاحظ على اتباعها حين يؤدى هذه المهمة وتتمثل في: • الانتباه ويعده دالين شرطاً مهماً للملاحظة الناجحة ، حتى لاتفوت الملاحظ أية بادرة أو شئ عارض أو حتى ملامح تتضح في تصرفات الشخص الملاحظ. كذلك يشير • دالين الى أهمية سلامة حواس الملاحظ بحيث يستطيع أن يسمع ويرى بدقة كل ما يجرى أمامة من أحداث، والعامل الثالث هو نصبح عملية الادراك لدى الملاحظ ، حيث يتمثل ذلك في قدرته على تأويل (تفسير) كل مايجرى أمامه من أحداث، ويختتم دالين عوامله الأربعة بقدرة الملاحظة

على التصور بحيث يستطيع أن يرسم صورة دقيقة لحالة الشخص الذي يلاحظه، بحيث تتكامل جوانب الرؤية الدقيقة لكل ما يجرى أمامه من أحداث ويشير ، جيلفورد، Guilford 1909 الى ثلاثة طرق عادة ما تتبع أثناء استخدام تنيك الملاحظة وهي: (عن سيد غنيم 1970 سيكولوجية الشخصية، محدداتها، قياسها، نظرياتها).

(i)طريقة العينة الزمنية:

يتم بموجب هذه الطريقة ملاحظة الشخص على مدى فدرة زمنية معينة، قد تكون فدرة قصيرة (عدة ساعات)، قد تكون فدرة طويلة (عدة ساعات)، وذلك وفقاً لموح السلوك الملاحظ، والهدف من الملاحظة، وعدد الملاحظات المطلوبة وقد تتركز الملاحظات في بواد واحد، أو قد تتوزع على عدة أشهر أو سدوات.

(ب) طريقة عينة الحدوث،

فبدلاً من ملاحظة السلوك في مواقف مختلفة، يتم في هذا النوع اختيار حالات معينة من السلوك (عينة) ويلاحظ مدى تواتر حدوث هذا النوع خلال فترة زمنية قد تطور وقد تقصر.

(ج) طريقة التقارير السجلة،

فى هذه الطريقة يقوم الفرد نفسه - خصوصاً الراشد - بكتابة نقارير عن نفسه، وعن سلوكه فى مواقف مختاره، كاستجابات الغضب لديه وفترات القلق .. الخ وهذا الأسلوب لايتسم بالعملية، فقد تصبح مثل تلك التقارير مجرد مذكرات يومية بتسلسل الأحداث، وقد يغفل تسجيل أشياء تعد مهمة من وجهة نظر السيكولوجي.

ثالثاً، الاختبارات الاسقاطية Projective Tests

۱- اختبار تضهم الموضوع: T.A.T.) Thematic Appereception Test (المناس التي يقوم عليها الاختبار:

ابتدع موراى ومورجان Murry & Morgn هذا الاختبار عام 1970 وهو يتألف من ثلاثين لوحة تعل كل واحد في الغالب على منظر به شخص أو جملة أشخاص في مواقف غير محدودة، مما يسمح بادراكها على أنحاء مختلفة، وبينها لوحة بيضاه. بعض اللوحات خاصة بجميع الذكور وتحمل الرمز BM. وبعضها الآخر خاص بالذكور فيما فوق ١٤ منة وتحمل الرمز B وهناك M. بينما بعضها خاص بالذكور تحت ١٤ سنة وتحمل الرمز B وهناك لوحات خاصة بجميع الاناث، وتحمل الرمز GF بينما نوجد لوحات خاصة بالاناث نحت ١٤ سنة وتحمل الرمز ونقهمه وتحمل الرمز على الشخص أن يبتدع قصة من منظر اللوحة ونقهمه أن القصة لابد وأن تنطوى على ماض نتبين منه ما حدث حتى أصبح الموقف على ماهو عليه الآن. كما لابد وأن تنطوى القصة على نهاية توضح ما ستتهى اليه الأحداث.

ويرى امخيمره أنه ينبغى أن تكون الاجابة كتابة لما يطنوى عليه الشطب والخطأ والتصحيح من دلالة. وأنه ينبغى تسجيل ملاحظات عن السلوك الاجمالي للشخص وعن فترات التردد أو الصمت، وعلامات الدهشة والتعليمات المختلفة ويمكن بعد الانتهاء من الاختبار أن نستوضح من الشخص ما نرى ضرورة استيضاحه من نقاط ولابد لفهم الاجابات وتشخيص الحالة من أن نطلب الى الشخص الكثير من المعطيات عن تاريخ حياته. وينبغى أن ننظر الى الاجابات وسلوك الشخص بحسابانهما وحدة كية. (صلاح مخيمر، ١٩٦٨).

ودعوة المفحوص الى تكوين قصة أو حكاية تتعلق بما يدور بالصورة،

وتتحدث عن أحوال الأشخاص والأحداث التي يجرى فيها، ثم يقوم الفاحص بدراسة ما يقدمه المفحوص ويحاول أن يستشف منها ما يعتمل في نفسه من ميول ورغبات وحاجات مختلفة. والأساس الذي يقوم عليه هذا الاختبار هو أن «القصص التي يعطيها المفحوص تكشف عن مكونات هامة في شخصيته على أساس نزعتين الأولى نزعة الناس الي تفسير المواقف الانسانية الفامضة. بما يتفق وخبراتهم الماضية ورغباتهم الحاضرة وأمالهم المستقبلة، والثانية نزعة كثير من كتاب القصص الي أن يغترفوا بطريقة شعورية أو لاشعورية الكثير مما يكتبون من خبراتهم الشخصية، ويعبرون عما يدور بأنفسهم من مشاعر ورغبات. (سيد غليم وهدى برادة، ١٩٦٤، ص ١٧٦ -

وهذا الأساس السابق اصطلح على تسعيته بالحتمية النفسية - Psychologi والحتمية النفسية من الافتراصات الأساسية في تفسير اختبار تفهم الموضوع - ويعد فرض الحتمية النفسية حالة خاصة في قانون العلية بمعنى أن كل شئ يقال أو يكتب بوصفه استجابة المثير – شأنه في ذلك شأن كل نتاج سبكولوجي له معناه وسببه الدينامي (محمود الزيادي، ١٩٦٩ مصله و ٢٧٤).

المسلمات التي يقوم عليها الاختباره

يقدم الندزي، عدة مسلمات يرى أن اختبار تفهم الموضوع يقوم عليها وهي:

 ١- إذا قدم للفرد موقف منبه يسمح باستجابات مختلفة، فإن الاستجابات المعنية التي تصدر عنه تعكس أنماطه الاستجابية المصيرة ونزعاته الاستجابية.

٧- إذا كانت الاستجابات الممكنة غير محدودة نسبيا (غموض المثير)،

فإن نزعات الاستجابة سوف يكشف عنها مدى أوضع مما يكشف عنه في حالة تحديد الاستجابات الممكنة(١).

٣- إذا تحرر موقف الإستجابة من قبود الواقع المألوف، فإنه يمكن استثارة النزعات الاستجابية التي يتردد في الاعتراف بها والتي قد لايكون واعياص بها فضلاص عن النزعات الاستجابية التي يعرفها والتي لايتردد في الاعتراف بها.

٤- الاستجابات المعينة الممكنة لاتحدد فقط بالدوافع والخصائص الثابتة نسبيا ولكنها تتحدد أيضا بعمليات وسيطة Intervening مثل دفاعات الغرد وطرازه المعرفى.

- ٥- تتحدد الاستجابات المكنة جزئيا بالعوامل التالية:
- (أ) الحالات الانفعالية الوقئية مثل الحزن والاحباط والصيق.
- (ب) عوامل القدرة والأداء مثل الذكاء العام والسهولة اللفظية.
 - (جـ) عوامل المنبه مثل اللون والحجم والمضمون والتظليل.
- (د) الأنماط الاستجابية Response set مثل السرعة والدقة والانصياع.
- ٦- المعنى الذي يضيفه المقحوص على موقف الاختبار يؤثر في تحديد أنماط الاستجابة ، وفي تحديد الحالات الانفعالية .
 - ٧- يتأثر موقف الاختبار بعوامل مثل:
- (أ) العلاقة بين الفاحص والمقحوص، وهي تتأثر بدورها بشخصية الفاحص.
 - (ب) الموقف الفيزيقي الذي يطبق فيه الاختبار.
 - (جـ) خيرات الحياة التي تعرض لها المفعوص في الماصني.

 ⁽¹⁾ تقرم «الاشاعة» على هذا الإساس حيث يكون الدثير هاماص وغامصا في تفس الوقت (سلاح مخيمر ، ١٩٦٧ شائمات معركة يونيو ١٩٦٧ ، القاهرة الانجار العصرية) .

- (د) خبرات المفحوص بالاختبارات السيكولوجية.
- (هـ) العوامل الاجرائية المختلفة مثل تعليمات الاختبار.

٨- الجماعات التي ينتمي اليها الفرد (الطبع والعنصر والثقافة) تؤثر في
 تفسيره لموقف الاختبار وفي أدائه.

9- هذا ك علاقة وتناظره Isomorphic بين استجابات المفحوص في موقف الاختبار، وسلوكه المميز، أي أن الاستجابات والدوافع المعبر عنها أو المتضمنة في موقف الاختبار توجد أيسناص بوصفها نزعات سلوكية في الحياة العادية للمفحوص، الا أن هذا الموقف يكون أكثر تعقيداص من موقف الاختبار.

•١- هذاك خصائص معينة منتظمة فى شكل الاستجابة أو نعطها ترتبط بالنزعات السلوكية العميزة للمفحوص بالرغم من عدم وجود تشابه أو تعاثل ظاهر بين الاستجابة والسلوك العنتبأ عنه، فعثلا استجابة الحركة قد تشير إلى معنى الحياة الداخلية. ونسبة الافعال الى الصفات قد ترتبط بنزعات حضارية.

١١ - تتمثل أحياناص النزعات الاستجابية المميزة للمفحوص بور غر
 مباشر أو رمزية في الاستجابة الممكنة لموقف الاختبار.

١٢ - الاستجابات التي تختلف اختلافاً ملعوظاً عن الاستجابات التي يعطيها نفس الشخصي لمواقف مشابهة، يغلب أن يكون لها دلالة أهم من دلالة الاستجابات التي نشبه الي حد كبير الاستجابات التي أعطاها في مواقف أخرى.

۱۳ - الاستجابات التي تستثار من منبهات مختلفة، يغلب أن تعكس جوانب هامة من الشخصية. (لندزي ۱۹۹۱، Lindzey، ص ۱۶۹ - ۱۶۹). الاختمار ونظرية التحليل النفسي:

يعد اختبار نفهم الموضوع وسيلة لقحص ديناميات الشخصية، كما تعبر

عن نفسها في العلاقات الاجتماعية والأسرية، وفي ادراكها وتفسيرها، وهو أحد الاختبارات التي تستند الى نظرية التحليل النفسى وتعتمد على مفاهيمها الأساسية:

١ – اللاشعور: يستند الاختبار إلى أن هناك نزعات ورغبات وخبرات موجودة لدى الفرد ولكنه لايعرفها، ومن ثم لايمكنه الافصاح عنها فى مواقف الحياة، أو فى استجابته على الاختبارات السيكومترية. ولكن هذه المادة اللاشعورية بمكنها تخرج ضمن تخبيلات الفرد فى قصص على لوحات الاختبار.

 ٢-- البت: ان هذه الحفزات والرغبات والخبرات التي توجد في الشعور الغرد كان من الممكن أن تخرج الى حيز الشعور، لولا هذه القوى التي تعول دون ظهورها، التي يطلق عليها «القوى الكابنه».

٣- الاسقاط: أن مفهوم الاسقاط مفهوم تعليلى نفسى لا جدال. وبالرغم من أن مفهوم الاسقاط، كعملية دفاعية تستخدمها «الأنا» في الصاق ما لا ترضى عده من نزعات لاشعورية بالآخرى. وبالرغم من استداد هذا المفهوم ليتناول أكثر من نوع واحد من الظواهر النفسية، فأنه يقصر على استيعاب ما يستثيره الاختبارات الاسقاطية المختلفة من عمليات نفسية «ذلك أن الاسقاط كما يقرر «فرويد» في كتابه (الطوطم والتابو) ، ليس من المضرورى أن يكون عملية دفاعية ، بل أنه قد يظهر أحيانا في المجالات التي لا يكون فيها ثمة صراع. أن اسقاط الحالات الداخلية على العالم الغارجي عملية أولية تؤثر بدورها في ادراكاتنا الدسية، وتساهم بنصيب كبير في نشكيل عائمنا الخارجي، وفي ظروف لم تصدد بدقة بعد – يمكن أن نسقط لدراكاتنا الذاتية للعمليات العقلية والانفعالية على العالم الخارجي، كمدركات لدراكاتنا الذاتية المعليات العقلية والانفعالية على العالم الخارجي، كمدركات خسية. وتدخل في تشكيل عائمنا الداخلي (فرويد ١٩١٨ - ١٩٩١) من ويعتقد تظل فيه في عالمنا الداخلي (فرويد ١٩١٨ - ١٩٩١) من ويعتقد تظل فيه في عالمنا الداخلي (فرويد ٢٩١٥ - ١٩٩١) من وي كل ما هو «بللاك» أن هذه العبارة الذي وردت على نسان فرويد تحوي كل ما هو

صنرورى ولازم لوضع نظرية سليمة عن الاسقاط عامة. وفصور المدركات السابقة التى يكونها الفرد تؤثر في ادراكه للمثيرات الرهنة، آبت وبللاك Abl Abl . « Bellak »، 1909 ، ص ٢٩) . فمهوم الاسقاط هنا يبين لنا كيف أن العوامل الداخلية تلعب دوراً حاسماً في ادراك الواقع الخارجي، وجدير بالذكر هنا أن العوامل الداخلية تلعب دوراً حاسماً في ادراك الواقع الخارجي.

وجدير بالذكر هنا أن ابهام الموقف وغموضه ف بالاختبارات الاسقاطية واعطاء المفحوص الحرية المطلقة في إعادة بناء Reconstruction الموقف الخارجي (المثير يؤدي الى اتاحة الفرصة للعوامل الداخلية للقيام بدور رئيسي.

1- التوحد: أن توحد المفحوص مع أحد شخصيات القصة التي يصنعها انما يمثل القناة التي تديع الرغبات والمفزات المكبونة أن تخرج، وقد تم الصاقها بصخية في القصة أو بعدد من شخصياتها، ويهمنا هنا أن نشير الى أن الموقف السيكومتري، من هذه النقطة موقف بالغ التبسيط والسذاجة، فهو يحدد البطل في القصص، بوصفه موضوع التوحده للمستجيب، وذلك استناداً الى أشياء كثيرة، منها أن يكون من نفس من وجنس المستجيب، وذلك أنه يقوم بنفس العمل أو تكون له نفس الاهتمامات .. كذلك يحدد البطل - موضوع التوجد - بأنه مركز القصة أو الشخصية الأولى التي ندور حولها أحداث القصمة أن البطل بهذا الوضوح القاطع لايكون دائما هو موضوع والتوحد الوحيد للمستجيب بل كثيراً ما يكون موضوع التوحد المستجيب شخصية غير ظاهرة، كل منها ترمز لجانب معين من جوانب شخصيته . و فالتوحد المتعدد، ذلك المفهوم الذي أشار الى جونز Jones في كتابه هاملت والأوديبية Hamle and the Oedipus من المفاهيم التي كثيراً ما تفوقت على أصحاب الاتجاه السيكومتري في تفسير الاختبار، إذ أن البطل - كموضوع توحد للمستجيب - بهذا الوضع القاطع كثيراً ما يرمز للجوانب الشعورية أو غير العميقة أو التي لاتلقى مقاومة شديدة من الشخصية. ٥- الأزاحة: أن هذا الميكانيزم الدفاعي كثيراً ما نلتقي به في استجابات المفحوصين على الاختبار. ويظهر في صورة ازاحة الميول والمشاعر التي تتعرض لكبت شديد، الى موضوعات أخرى تافهة وبعيدة، وفالعنوانية تجاه الأب مثلاً تزاح من البطاقات التي تستثير استجابات نتصل بالأسرة – الى موضوعات تفاهة، وإزاء بطاقات لاتستثير استجابات أسرية وفي سياق غير أسرى، وهنا ينبغي أن نشير أيضاً إلى أن النظرية السيكومترية قد تعول بيننا، وبين ادراك المعنى العميق لمثل هذا الموقف فاغفال استجابات من هذا النوع برغم ندرتها الاحصائية قد يفوت علينا فهم الحقيقة ويوقعنا في فهم سطحى خاطئ فنتوهم في الصورة الدفاعية صورة حقيقية، وعميقة لبناء خاطئ فنتوهم في الصورة الدفاعية صورة حقيقية، وعميقة لبناء

٦- الطرح ومقابل الطرح: القد قام الدليل على أن أى علاقة بين فردين من الناس انعا هي أولاً وأخيراً علاقة بين ذاتية، وبالتالي فان الموضوعية الحقة هي التي تأخذ في الاعتبار متغير الذاتية، وبعبارة أخرى فأنه لاسبيل الى استبعاد الطرح Transference ومقابل الطرح counter transference في أى موقف انساني بما في ذلك موقف المجرب في معمل علم النفس أو موقف القياس النفسي (مصطفى زيور ١٩٦٩) التصدير).

ويرى لندزى أن «العلاقة بين الفاحص والمفحوص فى اختبار تفهم الموصوع يكون لها تأثير هام فى الاستجابة. فقد ينظر المفحوص الى الماهندي بوصفه أعلى منه أو بوصفه زميلاً له أو أقل منه، وقد تعتبره مشجعاً وعطوفاً أو مهددات وشريراً، وقد يرى فيه شخصاً غامصناً، أو شخصاً يسعى الى معرفة شيئ أكثر عن الناس، الى غير ذلك من تفسيرات قد تؤثر فى الاستجابة، هذا فصلاً عن أن ماهية الفاحص من حيث سنة وجنسه وأسلوبه واتجاهه نحو المفحوص. كل هذه عوامل قد يكون لها أشرها فى الاستجابة، وفى تعاون المفحوص (للنزى 197 ، 1971 ، مص 197).

ويذكر باللاك ،أن العلاقة بين المفحوص والفاحص نشبه في مشاكلها تلك التي نقابلها في موضع ،الطرح، ومن ثم فإن الجو الأمثل لموقف الاختبار هو الذي يشعر فيه المريض بأنه هو والمعالجة يعملان سوياً ويجد في أمر هام للغاية ، ومغيد بالنسبة له وليس بأمر يحمل في طياته نذر التهديد، (بللاك 1904، هو ١٩٥٤).

وعلى هذا يمكننا أن ننر إلى ما يزودنا به اختبار تفهم المووع .T.A.T من استجابات في ضوء مفاهيم التحليل النفسي السابقة وغيرها من بقية المفاهيم والعبادئ التحليلية.

ان اختبار تفهم الموضوع، بوصفه مجموعة من الصور تختلف درجات غموضها وخصائصها الموضوعية. وإن كانت نمثل عينة واسعة لمختلفة المواقف الانسانية وغير الانسانية يتيح للمفحوص أن يعزج بين عالمة الداخلي، وواضعة النفسي، وبين الخصائص المادية لهذه المدركات التي نمثلها بطاقات الاختبار، الا أن الفموض وعدم الووضع، واطلاق العنان للخيال ازاء هذه المثيرات وتكوين قصة عنها، يجمل الوزن الاكبر هنا لعامل البناء الداخلي. ان الاستجابة هنا نصبح بمثابة محصلة لالتقاء الواقع الخارجي، والواقع الداخلي، غير أن فهمنا لهذه الاستجابة يجب أن يكون مستمداً من فهمنا النظري للعمليات الأولية، والميكانيزمات الدفاعية، ومراحل النفسي والجنسي . . الخ.

الثبات والصدق والمعاييرة

لم يثر من الجدل فرما يتصل باستخدام الأساليب الاسقاطية، قدر ما أثير حول استخدام الكم والاحصاد في معالجة بياناتها (اندزى 1930 ما 1930 مسدق وثبات صر٠٧). فهناك خلاف ظاهر بين علماء النفس حول قياس صدق وثبات هذه الاختبارات الاسقاطية فغريق كبير من علماء النفس، ممن يستخدمون هذه الاختبارات يؤمنون بأنها تزود الباحث بمعطيات هامة عن ديناميات

الشخصية، وأن الاتفاق كبير بين نتائجها وبين التشخيص الكلينيكي الذي يقوم به الباحث، وأن مسألة الثبات والصدق لاتعتبر مشكلة حقيقية وأن الغرض الذي وضعت من أجله هذه الاختيارات غرض كلينيكي (سيد غنيم وهدى برادة، ١٩٦٤ ، ص ٣٠) ويقرر وهولت، أن اختبار تفهم الموضوع .T.A.T ليس اختباراً بالمعنى المفهوم في مقاييس الذكاء، وبالتالي فأنه يصحب تطبيق مفاهيم الثبات والصدق عليها، بغير كثير من التحفظ، فاختيار تفهم الموضوع – بحسب رأى هولت – يقدم لنا جانباً من السلوك يمكن تطيله بعديد من الطرق، ويشكل الأساس لاستنشاج خصائص عديدة للشخصية، ومن هذا فان مهولت، يرى أننا إذا ما تساءلنا عن الثبات وألصدق في اختبار تفهم الموضوع، فينبغي أن نتساءل عن ثبات وصدق السلوك اليسسومي (هولت ١٩٥٢ ، Holt) . ويوضح وبللاك، الصعوبات التي تعدرض الباحدين في هذا المجال بقول وان من المشكلات العويصة التي يتعين على السيكولوجيين الأكاديميين مواجهتها صعوبة تطويع الأساليب الاسقاطية للطرق المألوفة في تقدير الثبات والصدق. ففي بناء معايير لاختبارات الذكاء والتحصيل يتبع منهج واصح، فتختبر عينة ممثلة للمجتمع، وتبنى المعايير على أساس منحنى التوزيع، ويقارن أي فرد بعد ذلك بالنسبة لأداء عينة التقنين، وتحين له نقطة معينة على التوزيع.

مثل هذا المنهج يصحب تطبيقة بالنسبة للأساليب الاسقاطية، فأولاً يكاد يكون من المتعذر اختيار عينة تعثل قطاعاً كبيراً من المجتمع، وخاصة بالنسبة لاختيار مثل اختيار عهم الموضوع TAT، يقوم على أساس تعليل مصمونه دينامياً، اذ أن هذا المصمون يتأثر تأثراً لا نهائياً بالأبنية المصارية الفرعية بقدر اكبر بكثير، مما هو المال بالنسبة لمقاييس الذكاء، أو حتى اختيار رورشاخ مثلاً. وحتى إذا أمكن اتباع هذا المنهج المعيارى، ولو بقدر معين فأن فائدته أن تكون كبيرة . ذلك أنه في الأساليب الاسقاطية لا نهتم معين فأن فائدته المعيزة لهذا الفرد بالذات.

وإنا طبق المنهج الاحصائى فى الأساليب الاسقاطية، فأنه يكون منهجاً «ذاتياً، تجزيلياً، بينما تكمن قيمة الأساليب الاسقاطية فى نظرتها الكلية للشخصية ومن ثم فأن تجزئة الاستجابات يفقد النتائج كثيراً من دلالاتها، (بللاك 1904 مص ٢١-٣٦)

وعلى الرغم من وجهة نظر بلاك هذه فأنه يقدم لنا استمارة ارصد وتعليل القصص في اختبار .T.A.T ، تتضمن بنوداً للتقدير وان نكن قد استمدت من مفاهيم التحليل النفسي، كالتطابق والصراع والحيل الدفاعية (الكبت – التكوين المضاد – التبرير – العزل – النكوص – الانكار) ... والقلق ... الغ، الا أنها تهدف في النهاية الي حساب «تكراره ظهور هذه البنود في قصص المفحوص. وبللاك ف يذلك لايختلف عن «صوراي البنود في قصص المفحوص. وبللاك ف يذلك لايختلف عن «صوراي فاحص خبير بالاختبار، تم إعداد إعداداً جيداً ليكون ملماً بالأمراض النفسية فاحص خبير بالاختبار، تم إعداده إعداداً جيداً ليكون ملماً بالأمراض النفسية والعقلية ومبادئ التحليل النفسي. (سيد غليم وهدي برادة، ١٩٦٤ ، ص الرئيسي الذي يظهر في القصص والحاجات والصغوط البيئية . سعياً وراء تقدير كمي لهذه الاستجابات ومعالجة احصائية للنتائج (المراجع السابق، م 1954).

وفي نفس هذا الانجاه سار تومكنز Thomkins (١٩٤٧) الذي وضع قوائم أربعة زساسية يسير وفقها تحليل القصص هي:

- ۱ المتجهات Vectors
- Y- المستويات Levels .
- -T الظروف Conditions
- . Qualities الخصائص £

وكذلك شديرن Stern (۱۹۰۰) الذى قدم طريقة تقضى بأن يقوم الفاحص بتقدير الاستجابة في جدول، يشتمل على الموضوع – ارتباط الصفة بالصورة ارتباط عناصر القصة فيما بينها – الانجاء العقلى – الانجاء الوجداني – البطل – الموقف – المحتوى.

وعلى الرغم من أن هذه البنود، وفئات التقدير التي وضعها أصحابها صعياً وراء مزيد من الموضوعية، فأن الخبرة الحية في تطبيق الاختبار تضعا أمام جوهر الأزمة العلمية الناجمة عن هذا المنهج، وتطرح أمامناً تساؤلاً ملحاً قوامه: مانا نفسر؟ وكيف نفسر؟

أن القصمة الثانية التي أدلي بها أحد العصابيين القهريين - في الدراسة الحالية على اللوحة 8BM تعتبر مثالاً حياً على ذلك:

، فيه انطباعين عن الصورة مختلفين عن بعض. الشخص اللى موجود أصيب في حادثة يعنى مما أقل فيه رصاص في ذراعه، والشخصى اللى في أيده سكينة أو مطوة بيحاول اخراج الجزء أو الرصاصة، يعنى هي حاجة يدهات جسمه وبيحاول يخرجها من ذراعه أول حاجة بيعملها عشان يقدر يغقذه بعد كده. وشايف انطباع تانى مخالف مما يعنى الاشخاص دول ارتكبو جريمة مع الشخص هو قتلوه فيها، وعايزين ياخدوا جزء من جسمه يعنى ننصور أن ده جاسوس وعايزين يخدوا ذراعه علشان يثبتوا للدولة بناعتهم أنهم قتلوه، وهنا بيقطعوا ذراعه يخدوه كدليل يثبتوا بيه انهم قتلوا للجاسوس ويعدين الشخص الظاهر في الصورة ولابس غامق منفصل عن الصور يعنى مالهوش علاقة بالأحداث اللى في الصورة، يعنى كان ممكن ما يبقاس في الصورة ، يعنى كان ممكن من فيها. يعنى هو ممكن يثير حاجات كثير مثلا لو جت المباحث ممكن يسألوه. هل هو جاسوس ولا مثل جاسوس، ولما هو مثل جاسوس أيه اللى عالوقت ده بالذات. وليه تم ارتكاب الجريمة أمامه مباشرة. ومن

خلال التعقيق اللي ها يستمر مع الشخص ده ، هو ان كان جاسوس هايقدروا يوصلوا منه لحاجات كثيرة وخطيرة . ومن المنتظر اللي يبدر أنه منفصل عن الأحداث يبقى شخص عنده امكانيات كثيرة ، ولو كان مش جاسوس حبطلع براءة ويروح لحال سبيله . بس . . طيب أنا لاحظت أن فيه في الآخر فيه بندقية ده يؤكد أن فيه جريمة ممكن يكون هم اللي ارتكبوها وممكن يكون هد تاني . وممكن يكون انتحر بيها في ذراعه ، يعني ممكن قلبه أو دماغه ويؤدي الي اصابة مباشرة .

أننا إذا ما أردنا أن نقدر هذه الاستجابة على أساس من المحتوى الظاهر فاننا سنفشل في تحقيق ذلك، وسوف نجد أنضنا أمام جوهر القصيرة، ولن نخرج منها أذا نفذنا ما يقترحه «موراي» أو «بللاك» أو «شتيرن» أو غيرهم من أن نقدم القصة على فئات التقدير التي ترتكن البها، ثم تصيف فئات جديدة تتضمن التشكك أو الغاه الاستجابة أو التأرجح بين التقيصين، فأن ذلك يلغى أى قيمة علمية للتفسير، فالمسألة أن تكون مجرد عناصر جديدة تضاف الى ما سبقها، بل أن «التشكك والتردد» وطرح عديد من الاحتمالات والغاء ما سبق من استجابات أنها يعنى استحالة أقامة فئات وينود للتقدير. وفي الوقت نفسه فإن «التشكك وطرح عديد من الاحتمالات والغاء ما سبق من استجابات، هي في حد ذاتها استجابات تعيننا بأكثر من أى شئ آخر في من استجابات، هي في حد ذاتها استجابات تعيننا بأكثر من أى شئ آخر في القصة. ومن هنا لا يمكن تجاهلها في أية محاولة لاقامة التفسير.

أن المغرج الوحيد من هذه المشكلة هو أن تعتبر القصة بمثابة جشطات ذى ذلالة ومغزى، ومن ثم نبذل الجهد العلمى الحقيقى فى محاولة فهم ما تنطوى عليه الاستجابة من معنى، ومن هنا سوف يجد المفسر انه لا مناص أمامه من اللجوء الى المحتوى الكامن للاستجابة، حتى يتسنى له أن يدرك هذا المعنى، ويقدمه من خلال تفسيرات فاهمه وبالتالى فانه يقترب من الاتسان فى هذه الحالة الأخيرة، بقدر ما يبتعد عنه اذا ما لجأ الى المحتوى الظاهر للاستجابة والى بنود فئات التقدير.

ان المفسر هذا من خلال هذا المنهج - نهج المحتوى الكامن - ليعد أكثر موضوعية وصدقا، مما هو عليه من خلال النهج الآخر - نهج المحتوى الظاهر وفئات التقدير - حيث يفقد هناك الانسان - موضوع علم النفس - باسم الموضوعية ذاتها.

ولنا أن نتساءل أية موضوعية تلك التي تقوم على المحتوى الظاهر للاستجابة ، فتقوم من ثم على اغفال كل الميكانيزمات الدفاعية ، التي تؤدى الاستجابة ، فتقوم من ثم على اغفال كل الميكانيزمات الدفاعية ، التي تؤدى الى تحريف الاستجابة وتعويهها فنعن نجد على سبيل المثال أن ، شئيرن ، قد فسر بطريقته قصة لصبى عن اللوح (١٠) يقول فيها ،دى صورة ابن ، أبوه بيحبه كثير ويعامله بحنان ورفق وهو في سبيل أن يقبله الولد بيقول لنفسه أن أبه بيحبه كثير ، وأن من الواجب أيضا أن هو يحب أبوه كثير . والولد اشتغل وكسب نقود كثيرة وكان يعطيها لابيه ، وكانوا هما الاثنين عايشين سعداء جداه . وانتهى ستيرن إلى أن «الابن يحب أباه اعترافا بالجميل، وأنه ليس ثمة صراع بنهما بل اتفاق واعتراف بالفضله . ذلك في الوقت الذي يفسر فيه قصة المفحوص على الوحة BM على أنها «صراع بين الآباء والأبناء ، وبكاء لفقد الوالدين ، وعقاب عن طريق الأحداث ذاتها» .

ثم لتأكيد الصراع بين الابناء والآباء، في اللوهة رقم (١١). (سيد غنيم وهدى برادة ، ١٩٦٤، ص ١٧٠ - ١٨٣).

فلو أن اشتيران نظر إلى قصص المفحوص على أنها اجشطات ووضع في اعتباره صبداً التكامل، و الثقاء الوقائع، لتبين له أن المساعدة الطفل لأبيه، في اللوح (١٠) قد تخفى وراءها اعدوانية كامنة، وأن هذه الاستجابة قد ظهرت على هذا النحو بتأثير ميكانيزمات دفاعية كالانكار أو التكوين المصاد. وقد تكون مساعدة الطفل لأبيه، ليست تعبيرا من حب وإنما تهدف الى أن تضع الأب في موقف الصعف والاحتياج بينما تضع الابن في موقف القوة والنفضل. ومن هنا فقد تكون عدوانية الابن تجاء الأب – والتي اتضحت في اللوحة BM 3.10 والتي تولد لديها شيئا من مشاعر الذنب هي

التي تسببت في تلك الاستجابة وليس الحب والاعراف بالفضل.

ولكن ذلك كله ينبغى ألا ينسينا جوهر القضية. وهى أن أصحاب الموقف السيكومترى يحاولون نقل مفاهيمهم بموقفها النظرى الضمني، الى اختيارات ترتبط باطار نظرى متكامل وصغاير نماما للاطار النظرى، الذي ظهرت داخله هذه المفاهيم.

فالمفاهيم السيكومترية، ترتبط أساسا بموقف نظرى معين من الشخصية، يقوم على اعتبارها ظاهرة شعورية في أساسها. كما أن المجال الأساسي الذي ظهرت فيه مفاهيم «الثبات والصدق والمعايير» هو مجال قياس الذكاء والقدرات العقلية، وكل هذا حدد لها طابعها المميز.

بينما كان ظهور الاختبارات الاسقاطية نتيجة – وإن جاءت متأخرة -نميلاد التحليل النفسى، ومن ثم فإن اطارها النظرى، يعتمد أساسا على
مفاهيم التحليل النفسى كالكبت واللاشعور والاسقاط وغيرها، هذا من جهة،
ومن جهة اخرى، فإن هذه الاختبارات الاسقاطية ظهرت في مجال
دراسة الشخصية وصراعاتها وجنباتها الانفعالية ومن هنا، فإن المشكلة
الرئيسية هي محاولة نقل مفاهيم القياس النفسى إلى الاختبارات الاسقاطية
على الرغم من اختلاف طبيعة الموقف الفكرى النظرى لكل منهما،
واختلاف المجال الذي يهدف إلى دراسة كل نوع من هذه الاختبارات،
(فرج احمد فرج ١٩٦٥، مس ٢٤).

ويكون لنا في النهاية ان نتساءل: إذا كان الهدف من استخدام الاختبارات الاسقاطية هو الوصول إلى الأعماق لنتحرف على المستوى الكامن فيها، فكيف يصبح لذا اذن أن نتجه إلى «تقدير المحتوى الظاهر» للاستجابات، باستخادم بنود للتقدير؟

وسوف نعرض فيما يلى بشئ من التفاصيل لمفاهيم الثبات والصدق والمعايير:

الثبيات ، Reliability

وان معامل ثبات الاختبار هو معامل الارتباط بين نتيجة الاختبار ونفسه، في فرصتين مختلفتين وبالرغم من ان لحساب معامل ثبات الاختير طرقا مختلقة ولحساب هذا المعامل عمليا، فإن الطريقة المباشرة تشتمل على تطبيق الاختبار الا انها تقوم جميعا على الأساس الذي سبق ايضاهه، (السيد خبري، 19٧٠ ، ص ١٥) ... والاختبارات بهذا المعنى وصائل لقياس النواحي النفسية المختلفة، كما يقيس المتر النواحي الطولية، والكيلو النواحي الوزنية، والساعة النواحي الزمنية، وتعتمد صحة القياس على مدى ثبات الشيئ مرات متتالية، (فؤاد البهي، ١٩٧١، ص ١٣) وإذا كان هذا هو الثبات كما تقدمه كت الأحساء، فإن هذا بجوز في المقابيس التي تتناول ظواهر مادية ثابتة نسبيا كالأطوال والأوزان وما الى ذلك، وإن كانت هي أبعنا تتأثر بالظروف الخارجية. أما بالنسبة للظواهر النفسية، فإن ثباتها لا بماثل ثبات الأشياء المادية. وإن كان في امكاننا القول بأن الأطوال تتأثر بالحرارة تعاما كما أن الذكاء قد يتأثر بالظروف الخارجية المحيطة بالشخص أثناء قياس الذكاء. فان ذلك لا يمكن تطبيقه على ما تهدف اليه الاختبارات الاسقاطية. لأن أول عقبة سوق تقابلنا هي عبارة ونفس الشيئ التي ترد دائما على تعريف ثبات الاختبارات السيكومترية. فالمشكلة الاساسية في ثبات الاختبارات الاسقاطية، وخاصة ثبات الاستجابة عند اعادة الاختيار ترجع الى عدم الغصل بين جانبين أساسيين في الاستجابات ، جانب المحتوى الظاهري، وجانب المحتوى الكامن. فقد تتغير صورة الاستجابات بفعل ميكانيزمات الدفاع، وقد تنقلب الى النقيض تماما بفعل التكوينات المضادة، إلا أن المعنى الكامن خلف هذه الاستجابات لا يتغير.

وعلى الرغم من ذلك فان «تومكنز» يقرر أن معامل ثبات الاختبار عن طريق اعادة تطبيقة مرة أخرى قد يصل الى ٨، أو ٩، وذلك باستخدام طريقة موراى في تقدير الحاجات والضغوط، ويتوقف حجم معامل اللبات على عوامل منها الفترة بين مرتى تطيبيق الاختبار، ودرجة الصلابة -المرونة لدى المفحوص، فنجد أنه بلغ ٨, عندما كانت الفئرة الفاصلة بين التطيبقين شهرين فقط، وأنه انخفض الى ٦, عندما كانت الفترة ستة شهور وأصبح ٥, عندما وصلت الى عشرة شهور.

وعند المراهقين وصغار الأطفال حيث نمو الشخصية وتغيرها أمر مستمر، نجد أن معامل الثبات لا يتجاوز ٤٦, بينما كان أعلى من ذلك في حالة مجموعة من العصابيين طبق عليهم الاختبار مرتين حيث بلغ ١٩، وذلك لما تتسم به الشخصية من جمود (تومكنز ١٩٤٧ Tomins).

وهناك جانب آخر من جوانب الثبات، وهو الاتفاق بين المفسرين المختلفين لنفس الاستجابات، ويقرر هولت Holt أنه كلما كان التصنيف مبسطا ويشتمل على فئات كبرى فانه يكون من الاسهل العصول على ثبات مناسب، ولهذا السبب فان معاملات ثبات تصنيف فئات معقدة وعائبة التمايز تكون عادة غير مرتفعة، في حين ترتفع معاملات ثبات التصنيف على أساس فئات قليلة ومبسطة. (مايمان وكوتئر Mayman & Kutner).

وكثيرا ما يكون انخفاض معامل ثبات التقدير والتفسير نائجا عن عدم تدريب المشتغلين بالاختبار تدريبا كافيا أو عدم وجود اطار نظرى متكامل يحيط به المفسرون بدرجة واحدة وكافية .

لذلك يذكر لنا تومكنز Tomins ان الدراسات الخاصة بثبات الاختبار عن طريق الاتفاق بين المفسرين يكشف عن اختلافات بالغة فيما يتطق بدرجة الثبات فهى تتراوح بين ٣, و ٩٦.. وأن هذا النبان يرجع لاختلاف نظم التفسير، ويرجع كذلك الى درجة ما يتحقق للمفسر من خبرة وتدريب، الأمر الذى لا يمكن دائما قياسه ومنبطه.

ويذكر تومكنز أن موراي Murray قد تمكن في العيادة النفسية بجامعة

هارفارد من استخدام نظام الفئات الذى أعده (الحاجات - الصغوط) مع تحقيق معامل اتفاق مرتفع، فقد درب بعض الاخصائيين تدريبا متعمقا. الى الدرجة الذى اتفقت فيها تقديراتهم مع تقديراته بمعامل ارتباط قدره ٠,٩٥.

ويشير تومكنز لبحث قامت بإجرائه أكلارك التحديد ما يسمى بثبات المفسر وقد حصلت على معاملات ارتباط بلغت ٠,٩ أو يزيد فيما يتعلق يفتات التقدير، ولكن فيما بختص بفئة «الحاجات» فلقد انخفض معامل الارتباط الى ٣٠٠ وتضرب وكلارك، مثلا بعملية التقدير التي أدت الى هذا الانخفاض بقصة رجل يرغب في الزواج، حيث قدرت «كلارك» الرغية في أنها تتضمن حاجتين هما الحب والاشباع الجنسي، بينما قدرها مفسر آخر على أنها حاجة إلى الحب فحسب، ويرى تومكنز أن هذه المسألة تتعلق جزئيا بعدى وضوح تعريف فدات التقدير. (تومكثر ١٩٤٧ Tomkins ، ص ٤ ، ص ٥). وينبغي أن نشير هذا إلى أن ما يسمى بثبات المفسر أو المقدر والذي بعتبر جانبا من جوانب ثبات الاختبار، انما يعكس مدى اتفاق المفسرين المختلفين فيما يقدمونه من تفسيرات لنفس القصيص، ويعبارة أخرى فأننا هنا بصدد مدى صدق المفسر . ان ثبات المفسر ليس ثبات للاختبار اذن، وانما هو - في حقيقة الأمر - وسيلة لاختبار صدق التفسير، أي انه يمكننا أن نرد ما يعرف يثيات المفسر الي صدق التفسير والمفسر الذي يستعين باطار نظري فيما يقدم من تفسيرات فاهمة، ومن ثم يعكس هذا مشاكل صدق التفسير والمفسرين، لا مشاكل ثبات الاختبار . (محمد رشاد كفافي، ١٩٧٣ ، ص ص . (YT - YO

المستدق : Validity

الاختبار الصادق يقيس ما وضع لقياسه. فمعامل الصدق لأى مقياس أو اختبار يبين مدى صلاحيته لقياس الصفة أو الخاصية المفقودة. وينبغى أن نفهم أن معامل الصدق المطلق لا معنى له، بمعنى أن الاختبار قد يكون

له معامل صدق عال في قياس صفة خاصة ، بينما يختلف الأمر بالنسبة لصفة أخرى،

ولكن الاختبارات الاسقاطية - كما يذكر نوتكات - ليست مصممة لتقيس سمة واحدة وهي لا تقوم بطريقة آلية. فالاختبار نفسه لا يتطلب الصدق. بقدر ما يتطلب تأويله ذلك. وبينما نجد مبادئ الصدق الخاصة بالاختبارات المهنية وسلالم الانتباهات الاجتماعية معروفة تمام المعرفة، نجد الصدق في حالة الاختبارات الاسقاطية أقل اتصاحا للقهم، ولاتحظ أهميتها ألا بتقدير قليل. فقد يجل المشتغل باختبار تفهم الموضوع T.A.T. أن الصورة التي رسمها للمفحوص من خلال قصصه، ومن التماسك وأن أجزاءها مترابطة (التكامل والتقاء الوقائع) بحيث أنه لا يشعر بحاجة الى تبين الصدق الخارجي. وعلى أي حال فان الكلير من النتائج المستخلصة هي أمور كيفية وصعب اخضاع صدقها لاختبار موضوعي.

ان المشتغل باختيار تفهم الموضوع .T.A.T يبحث أكثر ما يبحث عن الصدق في هذا الاتفاق بين ما يكتشفه من جوانب الشخص، والوقائع المعروفة من حياته (مبدأ التقاء الوقائع).

ونظرا لأن اختبار تفهم الموضوع لا يمكن تقويمه بدرجات، على الطريقة التي تتسم في حالة اختبار للكفاءة المهنية مثلا، فانه في العادة لا يخصص لهذا الدرب من طرائق تصقيق الصدق التي بألفها النفساني المشتخل بالاختبارات المهنية، فبدلا من الصفة الواحدة (وهي النجاح في الوظيفة) التي هي موضع التقويم في الاختبارات المهنية، يجد الفاحص الاسقاطي نفسه أمام تقديرات لأنواع كثيرة مختلفة من الصفات التي لا يمكن أن تتحدد من الناحية السلوكية (نوتكات، ١٩٦٣، ص ص ٢٥٨ – ٢٥٩).

ومن هنا فان الاتجاء السيكومترى هينما يحاول نقل مفاهيمه الى المجال الاسقاطي انما يعزل الاختبار عن أساسه النظري. أن الصدق هنا هو صدق

الاطار النظرى الذى يقوم عليه الاختبار، والمفاهيم النظرية الاساسية التى أدت إلى ظهور هذا الاختبار.

وفي مجال الدرامات الكلينيكية يتكثف لنا صدق اختبار تفهم الموضوع، ومثال ذلك تلك الحالة التي درسها اموراي ومورجان، والتي كشف فيها الاختيار عن جميع الانجاهات الرئيسية التي أمكن كشفها بعد تعليل نفسي دام خمسة شهور. ولقد علق تومكنز على هذه الدراسة بقوله : أنه يمكن توجيه النقد إليها على أساس استخدام منهج لم يبرهن على صدقه بع (ويعني التمليل النفسي لاثبات صدق طريقة أخرى غير صادقة) (تومكنز Tomkins ١٩٤٧ ، ص ١٠) . ولكن تومكنز لم يتنبه في تعقيبه هذا الى توافر محكات علمية يستخدمها المحالون التفسيون، وهي تثبت صدق ما يقدومونه من تفسيرات، وعلى الرغم من اعتراض تومكنز على منهج التحليل النفسي كمنهج صادق فانه يشير الى دراسة متعمقة قام بها لأحد المفحوصين، فوجد أن معظم الموضوعات الرئيسية في قصصه على الاختبار بدت كمحدوى لأحلامه، ولكن لم تبد كل موضوعات الاختبار في الأحلام كما هو الحال أيضا في دراسة ساراسون Sarason التي كشفت عن وجود تشابه بين مادة الاختبار والاحلام في ٣٤ مالة. ويخلص تومكنز من هذا كله الى أن الاختبار يلقى مزيدا من الضوء على ما يعتمل في نفس الانسان من رغبات أنثر مما تبدى في الأحلام. (المرجع السابق، ص ١١). ولعل من أهم الدراسات في هذا المجال، مقارنة الندائج التي يزودنا بها الاختيار عن مجموعات ذات فروق معروفة كالفئات المرضية المختلفة، مع التشخيصات التي تم التوصل اليها. ومثال ذلك دراسة هاريسون Harrison (١٩٦٥) التي أوضعت أنه أمكن الوصول إلى استدلالات تشخيصية صحيحة في ٧٥ ٪ من الحالث العرضية في مجموعية عندها ٤٠ مريضا مودعين باحدى المستشفيات.

وبوجه عام يمكننا القول بأن الدراسات التي استخدمت الاختبار في

التـشخيص القارق Differential diagnosis وكـشفت عن فـروق في الاستجابات بين فدات مرضية مختلفة يمكن اعتبارها دليلا على صدق الاختبار، فمحك الصدق في مثل هذه الدراسات هو تأييد النظرة، والخبرة الكلينيكية لها. ومن هنا يتضح لنا مدى التناقض الذي يقع فيه ببلاك، عندما يقرر بأن مشاكل صدق اختبار تفهم الموضوع T.A.T. ينبغي معالجتها وحسما في ميدان التجريب إذ أن الموقف الكلينيكي لا يختص باختبار صدق الأداة، وأن عالم النفس ينبغي أن يضع بين يديه أكبر قدر من المعلومات عن المريض بما في ذلك تاريخ حياته، فان قصص الاختبار تعبر مكملة لتلك المعلومات (بللاك 1904 Bellak).

لقد فات بلاك أن الصدق في الإختبارات الاسقاطية ليس صدق الأداة، بل هو صدق التفسير والمفسر، ومن ثم فانه يصبح من واجب عالم النفس وقد توافرت له المعلومات الكافية أن يلجأ إلى معليير المنهج الكلينيكي من تكامل والثقاء للوقائع ووفرة وخصوبة وغيرها ليحقق صدق تفسيره، فذلك هو المبرر لاستعانة عالم النفس بهذه المعلومات.

ان بللاك يقع في تناقض واضح عندما يوصى بتوافر المعلومات عن تاريخ الحياة وغيرها لتكون في متناول مفسر الاختبار، في الوقت الذي ينظر فيه الحقيمار على أنه أداة يتم حسم مشكلات صدقها في ميدان التجريب. ولم يدر بخلا بللاك انما يرد على نفسه عندما يقول وأنه بالنسبة للبعض فان المشاكل الرئيسية لم تتبد في الاختبار، وقد يرجع ذلك الى ميكانيزم التجنب Avoidance الذي يعوق بوجه خاص الحصول على البيانات الاسقاطية ، بحيث انا ما تبين من سجل الاختبار أن المفحوص يستخدم التجنب كحيلة دفاعية رئيسية، فإن هذه الواقعة في حد ذاتها تدعونا الي الريبة في أنه يمكن هنالك الكثير مما لم يتبد في القصيص، (العرجع السابق).

ولم يوضح لنا بللاك كيف يمكن لعالم النف النجريبي والذي يتعين عليه أن يجسم قضية صدق الاختبار ويعالجها أن نجنب ميكانيزم «التجنب» الذي يمكن أن يعوق كل معاولة للتفسير لا تستند الى المنهج الكلينيكي بمعاييره.

المايير: Norms

ليس لدرجة فرد ما في اختبار من اختبارات القدرات مثلا من دلالة في حد ذاتها، وإنما تتحدد دلالتها بالرجوع الى معابير الاختبار، وحيث نحدد مكان هذه الدرجة بالنسبة الى المتوسطه. أما في الاختبارات الاسقاطية فان الاستجابة لا تستمد دلالتها من شيوعها بين أفراد المجموعة، وإنما تستمد دلالتها من الاطار النظري الذي ينتمي اليه الاختبار.

ومن هنا فان خطورة نقل هذا المفهوم من المجال السيكومترى الى المجال الاسقاطي انما تكمن في عدم فهم الاطار النظرى لعملية الاسقاط بحيث يؤدى ذلك الى قصر الاهتمام على الاستجابات الشائعة المتكررة، ومعالجتها لحسائيا، على حساب المعنى والدلالة النفسية للاستجابة.

وترى «انستازى» أن الاساليب الاسقاطية تتسم بالنقص اذا ما قومت على أساس من «المعايير» المتطلبة في الاشتبار، وأنه بعد ثلاثة عقود زاخرة بالنتائج السلبية المتطقة بهذه الاساليب، فان مكانتها ظلت دون تغيير، مما حدا بأحد الدارسين لتراث الموضوع الى القول بأنه مازال في هذا الميدان وكلينيكيون متحمسون، واخصائيون مرتابون، وهي نرى أن هذه المسألة تتضح اذا ما سلمنا بأن هذه الأساليب لا تعد بمثابة اختبارات، ثم تشير الى ما تصفه بأن يمثل جهدا طموحا لتحويل اختبار الرورشاخ واختبار تفهم الموضوع كأسلوبين اسقاطين الى أدانين سيكومتريين، وذلك بما قدمه زوين وليرون وسكومر معاييس كمية للتقدير. والنستازى تعود فتقول (انستازى تعود فتقول النمان من غير المناسب القيام بمحاولات لتقويم هذه الأساليب في صوء

اجراءات القواس النفسى المعتادة، بل انها تعلق ما لهذه الأسانيب كأدوات كلينيكية من قيمة على ما يتسم به الكلينيكي من خبرة، ومن ثم فانه اليس من الممكن تقديرها مستقلة عمن يستخدمها، واكثر من هذا فانها تسلم بأ ما للأساليب الاسقاطية من قيمة ، انما يكمن في تفسيرها بالاجراءات الكلينيكية الكيفية، بأكثر من تقديرها كميا كأدوات القياس النفسي. (المرجع السابق).

وهذا التناقض الذي وقعت فيه انستازي قد يجد ما يفسره في انها حاولت ان تأخذ موقفا وسطا ، ما بين اقتناعها واصرارها على نمط مسبق من الدقة العملية هو الانموذج الفيزيائي الرياضي من ناحية ، وبين اقتناعها من ناحية اخرى بالأساليب الكلينيكية .

أن تطبيق المنهج السيكرمترى على الأساليب الاسقاطية، قد يتأدى بنا الى علم دقيق، ولكنه بالتأكيد علما بالموضوع، موضوع علم النفس، فنحن اذ نفعل ذلك انما نفقد الظاهرة الانسانية، موضوع الدراسة من أجل الوصول الى نمط مسبق من الذقة العلمية.

وليس معنى هذا أنذا ترفض مفهوم «المعايير»، ولكننا فقط نرى أن هذا المفهوم ينبغى تعديله التناسب مع طبيعة الاختبارات الاسقاطية واطارها النظرى. فالاختبارات الاسقاطية، اختبارات كلينيكية، ومن ثم فالمعايير التي تلائمها هي معايير المنهج الكلينيكي. ومعايير هذا المنهج تسل بنا أيسنا الى الدقة العلمية، ولكن مشكلته أن دفته هذه ليست تلك الدقة المسبقة، دقة الانموذج الفيزيائي الرياضي، التي ألفها بعض علماء القباس النفسى ولم يألفوا غيرها.

ولقد وضع «روزنزفيج» نوعين من المعايير لاختبار تقهم الموضوع في معاولة منه لبناء معايير سيكومترية للاختبار: الأولى معايير تقهمية -ApStimuli وهي موجهة بالمثيرات الموجودة باللوحة Stimuli وهي موجهة oriented وهي موجهة بيداميات شخصية المفحوص Subject oriented وذلك على أساس أن المفحوص مقيد داخليا نسبيا، ومتحرر داخليا نسبيا،

وأوضح وروزنزفيج، أنه من الغطأ أن نتصور ان الاستجابة الشائعة لفرد ما على اختبار تفهم الموضوع، تكافئ إلى حد ما الاستجابة الصحيحة على اختبار سيكومترى كما أرضح أن المعابير لا تسهم بدور فى معرفة ما هو شائع فى استجابة فرد ما قدر اسهامها فى معرفة ما هو متميز ومنفرد فى سلوكه كفرد، ومن هنا تساعدنا المعابير فى فهم الفرد داخليا فصلا عن فهمه بالنسبة الى أقرانه.

ولكن «روزنزفيج» تنبه الى نقطة وصفها بأنها بالغة الأهمية حين اهناف «قد ينفق مفحوص فى استجابته على بطاقة مع ما هو شائع بالنسبة لهذه البطاقة، فهل يعنى هذا بالصرورة أنه فى مستوى التخيل على الأقل يشارك الأغلبية فى تفهمهما لهذه البطاقة؟ الاجابة تتوقف على ما إذا كان هذا الاتفاق اتفاقا عارضا أم اساسيا. ولا نستطيع التفرقة بين هذا وذاك الا بنظرة شاملة لاستجاباته تلك فى صوء بقية استجاباته الى شاملة لاستجاباته تلك فى صوء هذه النظرة الكلية نفس أن مثل هذا الاتفاق، اتفاق عارض لا يحمل فى صوء هذه النظرة الكلية نفس المعنى . (روزنزفيج بجارته هذه الى معابير المنهج الكلينيكي ليستمد دلالة الاستجابات من الوحدة الكلية لقصص المفحوص، ليس من الاستجابات الشائعة على بطاقة من البطاقات.

ثم جاءت نتائج دراسته الثانية والتي اشترك معه فيها فلمنج لتصنع تساؤلا أمام فكرة بناء معايير بهذا المعنى لاختبار تفهم الموضوع. فلقد أوضح الباحثان أن البطاقة البيضاء رقم ١٦ لا تصلح لبناء معايير وأكتفيا باستخدامها في دراسة الزمن الكلى للرجع ومسجموع الكلمات مع بقية البطاقات (زوزنزفيج ٢٨١ - ٥٠٣).

ومعنى هذا أن الأداة الاسقاطية كلما ابتعدت عن التحدد والوضوح أى كلما اقتريت من دورها كأداة اسقاطية، . فانها تصبح غير صالح لبناء معايير بالمعنى السيكومترى ومن هذا فأن أى محاولة لبناء معايير بهذا المعنى . انعا تكون على حساب الاختبار كأداة أسقاطية، بالاقتراب به ما أمكن من التعدد، بعيث يمكن حصر الاستجابات الشائعة ومعالجتها احسانيا.

وقد يكون أكثر أهمية من ذلك أن أى فرد، هو من ناحية ككل الناس (من حيث هو كائن بشرى) ومن ناحية اخرى كبعض الناس (الذين يشتركون معه في ثقافته وبيئته وما الى ذلك) ومن ناحية ثالثة ليس كأحد من الناس، معه في ثقافته وبيئته وما الى ذلك) ومن ناحية ثالثة ليس كأحد من الناس، ومن هنا فالاختبار السيكرمترى انما يكثف عن الجانبين الأول والثانى، أي بقدر ما يكون واضحا وحددا، وبقدر ما يمس المفحوص، أي بقدر ما يقترب من الاختبار السيكرمترى – فهو يكشف عن الجانبين الأول والثانى، وكلما ازداد غمومنا وعدم تحدد، وابتعادا عن المفحوص، بيسر عملية الاسقاط، راح يكشف عن الجانب الثالث، والذي يمثل الغردية المنازى البشرى وهو ما تهدف اليه حقا وفعلا الدراسة الكلينيكية.

ومن ثم فاللوحة البيضاء لا تصلح لاقامة معايير بالمعنى السيكومترى لأنها لا تكشف عن ما يشترك فيه الغرد مع كل الناس أو بعض الناس، بل هى تكشف عن ما لا يشترك فيه الغرد مع الآخرين، أى ما يميزه وهده وهو ما يهم الكلينيكي.

وعلى ذلك فان اختبار مثل الرورشاخ، كان من اليسير أن يقوم على معايير تعتمد على الشائع والمأثوف. بل هو كأختبار امبيريقي يعتمد أساسا على ذلك، ويهدف الى الوصول الى نوع من القوانين تشبه قوانين النواتر ولا تسمع بالفهم. فعندما تتميز استجابات الغرد بسمات محددة وعلامات مميزة يتم تشخيصه على أنه هيستيرى أو عصابى قهرى أو ما الى ذلك، دون محاولة منا يكمن وراء ذلك، أى دون محاولة لتناول الشق الشانى من التشخيص وهو الأكثر أهمية ونعنى الموائمة Accomodation ومن هنا فان محاولة اقامة معايير تقوم على الاستجابة الشائعة، انما يكون على حساب عملية الاسقاط ذاتها، ومحاولة حصر الاستجابات في أضيق نطاق ممكن بحيث يمكن معالجتها احصائيا.

كما أن محاولة تعديل لوحات الاختبار باحلال مناظر من البيئة المحلية

بدلا من اللوحات الأوربية كتلك المحاولة التي قام بها المركز القومي لبحوث الاجتماعية والجنائية (١٩٧٤) - لا تجعل الاختبار اكثر ملاءمة للبيئة وانما نجعل اللوحات اكثر مساسا بالمفحوص مما يفيد عملية الاسقاط، فتأتي الاستجابات لتكشف عن ما يشترك فيه المفحوص مع كل الناس، وما يشترك فيه مع بعض الناس، وتقف عملية الاسقاط عند هذا الحد فلا تتغطاها لما هو أهم، بل لما هو صميمي، لا تتخطاها الى مالا يشترك فيه المفحوص مع أحد من الناس لتكشف عن فرديته الفريدة، والتي هي هدف أي دراسة كلينيكية.

كذلك فأن ما ينبغى أن نتنبه اليه هذا أن الاختبارات السيكومترية التقليدية أنما تقوم على منطق الشعور. منطق العمليات الثانوية، في حين أن الأساليب الاسقاطية أنما تقوم على منطق العمليات الأولية والثانوية معا، ومن ثم فأننا أذا ما أردنا أن تقوم الأساليب الاسقاطية كاختبارات سيكولوجية، فأنه ينبغى أن نستمد معايير هذا التقويم من هذا المنطق الجديد أساسا، لا أن نلجأ إلى معايير مستمدة من منطق الشعور وحده.

٧- استخدام احْتبار تَعْهم الموضوع في التَشخيص :

أولا ، الأهمية التشخصية للاختبار ،

على الرغم من أن موراى Murray نفسه لا يلع بشكل خاص في كتابه الاساسى واستقصاءات في الشخصية Explorations in personality على الاستخدام التشخيصي لاختباره، فإن بعض الباحثين يؤكدون على أهمية استخدام الاختبار، وخاصة في مجال التشخيص الفارق.

فلقد ذكر هولت Holt ان اختبار تفهم الموضوع TAT أداة متعددة الابعاد تستخرج من المفحوص كثيرا من العقائق المتصلة به، وقد أصبح الاختيار، على الرغم مما يجد الباحث من صدعوبة في اجرائه وتفسيره، ثاني الاختبارات التفسية - بعد الرورشاخ - في كثرة استخدامه في العيادات النفسية ، (هولت 1904 ما 1904 ، ص ١٨٢).

كما ذكر ورابابورت، أن الطماء يوصون باستخدام اختبار تفهم الموضوع

من أجل المصول على الداريخ السيكياترى، ومن أجل تحديد نوع العلاج الذى يصلح للحالة، والعدة التي يحتمل أن يستغرقها، وفي تقدير ما يترتب على العلاج من تحسن، (رابابورت Rapaport ، ١٩٤٦ ، ص ٥٠٠).

أما اشتيرن، فيرى ان اختبار تفهم الموضوع بعد اختبارات منهجيا تطبيقيا في دراسة اشخصية، فهو ليس فقط معينا علميا قيما، يلقى الضوء على جنبات عديدة منها، ولكنه أكثر من ذلك بعد أداة تشخيصية في مجال التطبيق السيكولوجي ومجال الطب النفسي (شتيرن ١٩٥٠ Stern). ص ١١٣).

أما اسيموندزه فقد ذكر في حديثه عن هذا الاختبار أنه احين نشر موراى اختباره هذا ادركت على الغور أنه أداة يمكن أن تساهم في دراسة الشخصية تكون أكثر عمقا من أي دراسة تستخدم فيها الاختبارات الأخرى المعروفة ... كما أدركت أيضا أنه أداة قيمة في التشخيص لما يتيحه من معرفة بديناميات الغرد سيموندز ١٩٤١ Symonds ، ص ٧).

ولقد ذكر ماسرمان وبالكن أن الاختبار، ويلقى الضوء على طبيعة «الطرح، Transference لدى المفحوص. اذ أن القصص قد توضع انجاهات المريض نحو المعالج، (ماسرمان وبالكن ATM Masserman & B alken).

وفي مجال التشخيص الفارق Differential Diagnosis ظهرت مجموعة كبيرة من البحوث. استخدمت اختبار تفهم الموضوع في التمييز بين فئات كلينيكية مختلفة فقد استخدم «كوتاش» ١٥ صورة من اختبار تفهم الموضوع T.A.T. (هي العشرة الأولى وخمسا انتقاها من العشرة الثانية) على ١٠ مغحوصا ممن يتصفون بالشخصية السيكوبانية والصعف العقلى في نفس الوقت، وانتهى الى النتاتج التالية:

أن الجنبار تفهم الموضوع من أنسب الأدوات – أن لم يكن أنسبها على الأطلاق – لدراسة مثل هذه الموضوعات.

٢ - أن ضعاف العقول يعانون من الصراعات النفسية الداخلية، وذلك على العكس مما قد يظن البعض.

٣ - لكل صورة من صور الاختبار قدرتها على استثارة نفس الاستجابات من الغموض.

أن أكثر الاستجابات أو المحاور التفصيلية التي وردت في قصص
 مفحوصية هي كما يلي مرتبة تنازليا من حيث كثرة التواتر.

القلق من الانفصال عن الأسرة - الوصف - الطروح الى المستقبل - الصراح الداخلي - مشاعر الاثم - الموت - الاكتئاب - العدوان - الشبقية - الانتجار.

٥ - بلغ عدد الاستجابات التي لم تكن تعدو وصف الصورة دون الاشارة الي أي نوع من أنواع الصراع الداخلي ١٨٧ استجابة ، ويتخذ كوتاش من هذا دليلا على قيمة الاختبار. بعد أن تبين أن هذه الاستجابات لم تقتصر على صورة واحدة أو عدد محدود من الصور، وأن المفحوصين كانوا يستجيبون بمجرد الوصف لثلاث عشر صورة من بين الغمسة عشر التي استخدامها. ومعنى هذا أن الذي يعلى على المفحوص أن يستجيب للصورة استجابة وصفية لا يمكن أن يكون ما تعتاز به هذه الصورة من خصائص موضوعية والا لاستجاب لها جميع المفحوصين بمجرد الوصف الموضوعي، والا الذي يحدد ذلك هو ما يتم من تفاعل بين المفحوص والصورة.

٦ أمكن ترتيب الصور التي استخدمها كوناش من حيث قدرتها على
 استثارة الاستجابات في نفس المفحوصين على النحو التالي :

۱۹۶۳ Kutash کـــوتاش ۱۹۶۳ Kutash (کـــوتاش) . ۱۹۰۱ - ۱۹۰۱ ما ۱۹۶۳ مــوتاش

ومن الواضح أن كوتاش قد اهتم بالدرجة الأولى بالمحتوى الظاهر للاختبار وتكرار الاستجابات، وكان يهدف الى التوصل الى علامات مميزة لهذه الفئة من المرضى، ولم يكن يسعى الى التشخيص بمعناه العلمى ولقد جمع ،الدزى، و «برادفورد، و «نجيسى» -jessy (1909) في شكل قاموس استنتاجات الكلينيكيين الذين قاموا بدراسة العلامات المميزة لقصص اختبار نفهم الموضوع، الخاصة بمجموعات مختلفة من المرضى. ويرى «هاريسون» أن هذه الاستنتاجات تمثل آراء غير مازمة، ومن المحتمل أن تكون متأثرة بتحريفات ادراكية، وبأخطاء في اختيار العينة، فهي لا ينبغي اعتبارها أكثر من كونها مجرد مصدر قيم للفروض، وذلك للتخبيت منها تجريبيا، وأضاف «هاريسون» أن هذه الاستنتاجات عندما كانت تتعرض بين العين والعين لعملية الاختبار -tarion الاستنتاجات عندما كانت تتعرض بين العين والعين لعملية الاختبار -Harrison ، هاريسون «هاريسون» المتحقق، (هاريسون - اعتور) .

أما كارابل Carlile (١٩٥٢) فقد قام بتحليل الحاجات - الصغوط في قصص المراهقات السويات والمراهقات العصابيات، ووجد اختلافات طغيفة بينهما.

وثمة أبحاث أخرى قد أوضعت الاختلافات بين استجابات الاسوياء واستجابات مجموعات مختلفة منه العصابيين والذهانيين على لوحات الاختبار مثل دراسة دانا Dana (١٩٥٠) وايرون ٢٩٥٠) (١٩٥٠) وسنجر (١٩٥٠) Wontworth (١٩٥٠) ودراسة وينتورث Wontworth (١٩٥٠) التي أرضح فيها مرضى الصرع تظهر في قصصهم سعات معيزة بارزة، كما استطاع لندزى واخرون Lindezy et al.) من خلال التقييم الشامل لقصص الاختبار أن يميز بين ذوى الجنسية المثلية وبين ذوى الجنسية الغيرية، بدرجة من الدقة تصل الى ٩٥٪.

كما قام دافيسون Davison (١٩٥٣) باستخدام الاختبار في مقارنة ٦٠ من المرضى بالمستشفيات الذين يمثلون مجموعات عصابية مختلفة. وتوصل من خلال مقارنة قصص المفحوصين الى أن مرضى الاكتثاب يسردون قصصا تشتمل على نزعات عدوانية وعلى علاقات شخصية تنسم بتناقض المشاعر، أكثر من بقية المجموعات الأخرى من المرضى، وأن مرضى «الهيبغرينا Hebephrenia يعطون أكثر من غيرهم قصصا ذات نهايات غير محددة، وتشتمل على علاقات شخصية قليلة نسبيا.

وقام سيلفر Silver (1974) بمقارنة قصى اختبار تفهم الموضوع لمجموعات من الاسوياء. وقد أعطى المجموعات من الاسوياء. وقد أعطى العصابيون قصصا قصيرة، وهليئة بموضوعات جنسية صريحة، وخالية من الطعوح والانجاز ومشاعر الذنب.

ومن الواضع أن هذه الدراسات على تعددها لم تخرج عن كونها دراسات مقارنة تسعى الى التمديز بين فئة واخرى من العصابيين أو الذهانيين أو تهدف إلى استخراج علامات مميزة لاستجابات كل فئة من هذه الفئات. وصولا الى معايير ثابتة يتم الرجوع اليها، فهى بذلك نقعم على الاختبار مفاهيم القياس النفسى (السيكومترى).

ولم تكن الدراسات العربية التي استخدمت هذا الاختبار مخطفة في ذلك عن الدراسات الاجنبية ، باستثناء دراسة فرج أحمد فرج (1970) غير أنها اقتصرت كلها على التمييز بين الجانحين وغير الجانحين فقد قام حمزة (1907) Hamza خرود الجانحين فقد قام حمزة نراوحت أعمارهم من ٨ إلى ١٧ سنة وكذلك على مجموعة ضابطة من الأسوياء تتكون من ثمانين ولدا اختيروا من بين المترددين على الأندية والساحات الشعبية. وممن ينتمون الى عائلات من نفس المستوى، وقد قام الباحث بتحليل القصص وتصنيف نتائج التحليل الى فلتين رئيسيتين : القوى الصادرة من بطل القصة، والقوى الصادرة من البيئة أو كما يسميها موراى الساحاء

وقد اشتمات الفئة الأولى على عشر متغيرات مثل: الانجاز والعدوان

والسيطرة ... الخ. واشتمات الغثة الثانية على ثمانية متغيرات العدوان والسيطرة ... الخ. وقد عرف الباحث هذه المتغيرات.

٣- اختيار تضهم الموضوع للمستين S.A.T.

نشر بلاك Bellak في عام 1989 اختبار تفهم الموضوع للأطفال (C.A.T.) وكان هذا امتدانا لاختبار تفهم الموضوع ويرى بلالك أن روح المصر قد اقتضت بطبيعة الحال أن نواجه اهتمامنا صوب ابتكار امتداد لفنية نتجاوز العينات الحالية وفقا لمدى تفهم الموضوع وهي الفنية التي ثبت نفعها العميم بالنسة لاختبار تفهم الموضوع .T.A.T واختبار تفهم الموضوع للاطفال .T.A.T بحيث يمكن تطبيق هذه الفنية على مشكلات جيل المسنين كذلك. ويذلك نكون قد حصلنا على فنيات تغطى على وجه التقريب كل مراحل الحياة.

ومعروف أنه يوجد في الوقت الحاضر أكثر من ٢٠ عليون أمريكي، أي ١٠ ٪ من تعداد السكان في الولايات المتحدة فوق سن الخامسة والسنين ، كما أن نسبتهم المدوية سوف تزداد بصورة مضطردة وذلك بحسب الدوقعات الديمغرافية البسيطة.

ومن ثم فان مشكلات المسنين عديدة، كما يصفها سلوات Sloate على سبيل المثال وكما وردت في عرض شامل نشرته الجمعية النفسية الأمريكية. طبيعة وهدف الاختيار:

من المعروف أن مشكلات المسنين غالبا ما تتركز حول الشعور بالوحدة والاحساس بعدم النفع والتعرض للمرض والعجز، والتقدير المنخفض لقيمة الذات وليس من المحتم أن يستمر العوقف عليه هذا النحو.

ويقول بثلاث : نعن لم نتمكن من التوسل الى صبغة مثالية عندما كرسنا جهودنا من أجل تقديم مثيرات Stimuli تساعدنا فى العصول على صورة تعكس تفهم مشكلات الشيخوخة، فكان علينا أن نصمم صورا غامضة الى

الدرجة التي تكشف عن التفاوت الفردى الفسيح وفي الوقت نفسه نقوم بعمل مرآة تعكس المواقف والمشكلات القائمة حاليا والتي يرى المسنوى أنها تفيدهم في الوقت الحاصر.

بنية اختبار تضهم الموضوع للمسنين ا

كان علينا فيما يتعلق بأختبار تفهم الموضوع للمسنين أن نبدأ ببعض أفكار عملية بخصوص ثلك الموضوعات التي أردنا أن نبرز أهميتها. وإذا ما نحينا الخبرة الكلينيكية جانبا، فإن الموضوعات التي تعت مناقشتها في دراسات علم الشيخوخة كان يبدو أنها وثيقة الصلة بهذا المجال.

وكنا نهدف الى تصميم صور يمكن أن تثير موضوعات كنا قد تعلمنا من خبرتنا فى عياداتنا الخاصة وغيرها من المجالات العلاجية أنها ذات دلالة خاصة بالنسبة للمسنين. ورسعت سونيا سوريل بلائك Sonya Sorel Beliak ماسلة متتالية مكونة من ٤٤ صورة تم تصويرها ، فوتوستانيا، ثم قدمتها الى عينات تم تحديدها على أساس لختلاف فئات المسنين فبعضهم كان يعمل ، وبعضهم كان متقاعدا، وكان البعض الآخر فى مؤسسات لرعاية المسنين، أما البعض الآخر فى مؤسسات لرعاية المسنين،

وطوال مرحلة جمع القصص (والتي تم تسجيل معظمها على أشرطة التسجيل). أصبح من الواضح أن بعض الصور نادرا ما كان يساعد المبحوث على سرد قصص جيدة بينما حفزت صور أخر المبحوثين على سرد قصص محدودة جدا من حيث التباين، وتم رفض أو تعديل ٣٠ صورة من ٤٤ صورة حتى توصلنا في النهاية الى المجموعة الراهنة المكونة من ٢٠ صورة.

وأثبت التشخيص الكلينيكي فشل بعض الصور في أحداث الجذب المنشود وذلك بسبب الغموض غير الكافي بالاضافة الى انعدام الأهدمام بموضوع معين (من جانب المفحوصين) وللغرابة الشديدة فقد اندرجت تحت الفئة الثانية صورة عائلة في حالة حداد تظهر خلف صندوق النعش في دار المآتم وقد يعد انعدام القصيص ذات المحدوى الدسم من حيث الأفكار كاستجابة لهذه المسورة منسقا مع الانطباع الكلينيكي الشائع الذي مؤاده أن المسنين يميلون الى أن يكونوا واقعيين جدا فيما يتعلق بالموت أو ببساطة – أنهم يتجنبون أي شئ يرتبط به.

وفي بعض الأحوال الأخرى فقد أعيد رسم الصور أو حذفها تماما لفشلها في أحداث النتائج المتوقعة، وأعتقدنا في تلك المرحلة أن مشكلة التحكم الحركي وفقدانه تمثل مشكلة بالغة الغطورة بالنسبة للمسنين.

وكان أن قدمنا صورة شخص مسن يقع منه أحد عكازيه، متوقعين استخلاص مثل هذه الموضوعات ولكننا وجدنا أن الاستجابة كانت صليلة، فالقصص لم تبدأي محاولة خاصة بقصد تناول فقدن النحكم الحركي أو الخوف من فقنانه، وبصفة عامة فأنها لم تثر اهتماما كبيرا من حيث طول القصص أو حيوية الموضوعات.

وحاولنا تناول هذه المشكلة بتقديم صورة أخرى: صورة شخص ممن يقف عند الأفريز (الرصيف بينما يجرى ولد صغير عبر الشارع الذي يمج بعريات النقل والسيارات. واعتقدنا أن موقفا شائما ومألوفا في المدن يمكن أن يقدم لذا انعكاسات من الممكن تعميمها فيما يتطق يفقدان السرعة والرشاقة (خفة الحركة)، وبالتالي الاخطار الناجمة عن ذلك بالنسبة للمسنين، وكان يبدو من المحتمل أن تسفر عن أبراز سمات فردية مختلفة من قبيل: المنتب، والاشفاق على الذات، والتكيف، والغوف من الاصابة، والانسطاب، لابراز المشكلة، فإن معظم الاستجابات، بكل بساطة تناولت الولد ولم نمس مشكلة عبور الشارع على الاطلاق، وحنى بعد حذف الولد من الصورة فأنه لم ترد قصدة واحدة تعبر عن الاهتمام بعشكلة المرور، ولذا حذفنا هذه السورة من سلسلة الصورة من سلسلة المسورة من سلسلة المسابقة ال

وعرضت صورة أخرى تبين مكان دفع ثمن الحاجات في «سوير ماركت» بقصد استنهاض استجابات مرتبطة بالاهتمامات الاقتصادية (التي يعتقد أنها من الممكن أن تكون مصدر قلق شائع بين المسنين، ومن الممكن أن تعكس صرورب قلق فردى، بل غير عقلاني أكثر من الاهتمامات العادية) ولكتنا وجدنا أن هذه الصورة أيضا غير مثمرة، فحذفت هي الأخرى.

وتقرر أن تكون الشخصيات التي تظهر في الصورة غامضة من حيث الجنس، وصعمنا اللوحات في أحجام (مقاسات) أكبر قليلا من لوحات اختيار تفهم الموضوع للأطفال CAT واختبار تفهم الموضوع TAT واضعين في اعتبارنا أن مشكلة ضعف الابصار مشكلة شائعة بين المسلين.

وقد شكل الجو النفسى الذى يسود الصور مشكلة خاصة، فهذه الصور لمثيرات يتم تصميمها من أجل التوصل الى معرفة مشكلات نفسية ممكنة. وعلى أساس هذا التعريف فانه ليس من المتوقع أن تفيض هذه الصور بالسرور والبهجة، كما هو العال بالنسبة لاختبار تفهم الموضوع T.A.T. واختبار تفهم الموضوع للاطفال C.A.T. الى حد ما فهما ليسا اختبارين مبهجين، وقد بذلت بعض المحاولات بقصد عدم اخراج الاختبار وصوره في اطار كثيب أو عبوس تماما حتى لا يثبط من عزيمة المفحوصين الى الحد الذي يعلهم يتجنبون مثل هذه المهمة.

وقد أولينا قدرا كبيرا من الاهتمام لمحاولة جعل خلفيات الصور مناسبة لمواقف حياة شخصية، واجتماعية ، واقتصادية مختلفة تصم أيا جنسيات مختلفة.

أن أى شخص كانت له معاملات مع المسنين على وجه الاطلاق يكون قد عاش المقيقة التي موداها أن أى شخص يبلغ من العمر ثمانين عاما يغلب عليه أن يتحدث عن شخص اخر في نفس العمر بقوله : ذلك الرجل العجوز أو تلك المرأة العجوز، وفي درجة معينة من انكار المرء لعمره، تبدو شائعة

جدا، ومن وجهة النظر هذه فان مقاومة هذا النطابق مع شخصيات طاعنة في السن بطريقة واصحة في الصور تقول أن مقاومة هذا النطابق تبدو وكأنها أمر يكاد يستحيل تحاشيه (حسبنا أن نتذكر في هذا المقام التعديل الذي أدخله طومسون Thompson على اختبار تفهم الموضوع TAAT للسود والذي لاقى منهم – وقت نشره – اقبالا أقل من الاختبار غير المعدل).

تطبيق الفنية ،

يعد اختبار تفهم الموضوع للمسين S.A.T. فنية تسهم في استخدامات عديدة مختلفة ومن ثم فإن كفاءة الذين يطبقون هذه الفنية (وهؤلاء الذين يقومون بتأويلها) تتوقف على الفرض المنشود من أجله يستخدم هذا الاختبار. فاذا رغب ممارس عام (طبيب غير متخصص) أو أخصائي اجتماعي بدون أي تدريب خاص في مجال الطب النفسي أو العلاج النفسي، نقول إذا رغب هذا أو ذاك في اثراء قدرته العادية على الاستجواب بالحصول على بعض الاستجابات المعطاة عن هذه الصورة كمطومات اصافية على بعض الاستجابات المعطاة عن هذه الصورة كمطومات اصافية على المستوي بعض الاختبار أو تأويل نتائجه. ويعني هذا أنه فيما يتعلق بتطبيق الاختبار لا يلزم أن يتمتع القائم به على أكثر من الحصافة الكلينيكية العادية التي تعنى نقدم الصور بلباقة ومع الكلمات الثي نوصى باستخادمها هذا.

ونشمل العوامل العامة مراعاة نهيئة مقعد مريح للمريض، وخلق جو نفسى بتسم بالود، كما يلزم ابداء بعض الاهتمام الانسانى العادى بالمريض. و،هما كانت الظروف فان هذا يجب ألا ينطوى على اتصاء صفرط في التعاطف قد ينال من مشاعر المريض. من قبيل الاشارة اليه بكلمات مثل «باباه أو (أى حالة المريضات) «يا جدتى». وقد يدعى المرضى المسنون أنهم منكون للغاية أو أنهم غير يقظين بدرجة كافية، أو أنهم لا يستطيعون الروية بطريقة جيدة (قد يكون هذا صعيما، ومن ناحية أخرى قد يتعنح أن هذا غير صحيح، فأحيانا ما يتبين لنا أنهم تمكنوا من رؤية اشياء صغيرة، بينما لم يروا اشياء كبيرة على الأطلاق).

وبالفعل فان مدة تركيز الانتباه بالنسبة للمسنين تعد محدودة، وغالبا ما يميلون الى التفكير الحمى (غير المجرد) بدرجة تزيد عما هو الحال بالنسبة للراشدين الذين يصغرونهم فى السن. كما أنهم يفتقرون الى القدرة على التمايز، الأمر الذي يتبدى فى تفسيرهم لمحتوى الصور بالاشارة الى أنفسهم. ويعد «التحول عن المثير» أكثر شيوعا فى هذه الفئة من العمر وقد يلزم أن تتم محاولات أعادة انتباههم الى الصورة المثير برفق مع الاحتفاظ بسجل لتصرفات التلقائية التى تصدر عنهم أثناء ذلك. وقد يكون من المنرورى أو الملائم أن يتخلل سرد المريض للقصص تناول بعض الماء بين الحين الحين

وكما هو العال بالنسبة لاختبار تفهم الموضوع للأطفال .C.A.T واختبار تفهم الموضوع .T.A.T فائنا بعد أن ننتهى من تقديم الصور قد نعود ونسأل أسئلة محددة عن بعض جنبات استجابات المريض.

التعليمات

- (أ) يجب ألا تستغرق كل مقابة أكثر من نصف ساعة على أكثر تقدير، وذلك تبعا لمدى استجابة المفحوص أو سرعة احساسه (أو احساسها) بالاجهاد، ويلزم ألا نسمع بأكثر من خمس دقائق لكل صورة الا اذا انسمت الاستجابات بالرفض المتكرر ازاء الصورة المثير، وفي هذه الحالة يلزم اعطاء الحالة المزيد من الوقت عندما يكون راغبا في التحدث عن صورة أخرى، وإذا لم يعط المريض أي استجابة لصورة -- مثير بعينها فقل: «ربما نعود الى هذه الصورة مرة اخرى».
- (ب) احتفظ بالميكروفون بعيدا عن متناول المفحوس وذلك باستخدام

مسند الميكروفون (في حالة تسجيل القصص تسجيلا صونيا فانه يلزم أن يتم هذا بعد استئذان المريض وموافقته).

(جـ) بالرغم من أن اختبار تفهم الموضوع للمسنين .S.A.T يتكون من ستة عشر صورة . فانه ليس هناك حاجة الى استخدام كل هذه الصور عند تطبيق الاختبار . وخاصة اذا كان من المحتمل أن ينعرض المفحوص للانهاك بسرعة أو اذا كانت قدرته على التركيز محدودة من حيث المدة . واستنادا الى الخبرة المستمدة من المعطيات الكلينيكية فان للباحث حرية اختيار تلك الصور التى يعتقد انها يمكن أن تصهل أكثر من غيرها – فهم وتوضيع المشكلات التى يتناولها .

وفى هذه الحالة فانه من العفيد أيضا أن ننتقى الصور ونقدمها بالتسلس التصاعدى الذى رتبت عليه (صورة رقم ٥ ثم رقم ٧، ٨، ٩ مشلا) وأن نسجل بوضوح الصور التى تم استخدامها واذا لم يشعر المفحوص بالاجهاد فى نهاية سلسلة هذه الصور، وشعرنا بأنه من المفيد لذا أن نحصل على المزيد من المعلومات فعينئذ بمكنا أن نعرض المزيد من الصور.

وقد تركنا معظم صور اختبار تفهم الموضوع للمسنين .S.A.T غامضة فيما يتعلق بجنس الشخصيات التي تظهر فيها . ومع ذلك فحتى الصورتان اللتان تصورات بوضوح شخصيتين يتم التوحد معهما على أساس أنهما لإناث والصورة التي يتم التطابق فيها مع الشخص الذي يظهر على أنه ذكر ، نقول أنه حتى هذه الصور يمن تقديمها للمفحوص من الجنسين ورغم أن التوحد مع شخصيات من نفس الجنس قد لا يكون بمثل وضوح التوحد مع شخصيات غامضة (غير محددة الجنس) فان المفحوص قد يكون أكثر استعدادا لامعان التفكير في مشكلة عميقة الجذور . أن الميل لاعزاء المشكلات الى موضوعات غير شخصيات التوحد المباشرة هو ما تحدث عنه موراي الى موضوعات غير شخصيات التوحد المباشرة هو ما تحدث عنه موراي السحوص التي يعزوها —

من خلال الدوحد الى موضوعات أخرى، وقد كشف هذا عن أن هذه الحاجات (المشكلات) غالبا ما تكون من النوع الذى يعتبره المفحوس غير مقبول أو محتمل على الاطلاق، ومن ثم فانه يميل إلى أبعاده عن نفسه خطوة أخرى بالقدر الذى يسمح بالتعبير عن هذه الحاجات أو المشكلات لأنها تبدو بعيدة عنه أكثر مما هو الحال بالنسبة للتطابق الواضح مع الشخصيات محددة الجنس.

وترتبط هذه النقطة ارتباطا وثيقا بالصورة رقم ١٩ والتي توجد بخصوصها تعليمات خاصة عند تقديم هذه الصورة الأخيرة، ويجب على القائم بتطبيق الاختبار أن يقول: «هذه صورة لشخص نائم يحلم، أخيرني بشئ من التفصيل عما عسى أن يكون موضوع الحلم، وأجعل العلم نابسنا بالحياة قدر الامكان. وبالرغم من أنها صورة لامرأة، إلا أنها يجب أن تستخلص من الرجال معلومات مفيدة جدا من المحتمل أن تكون مادة لا تتعوض للكثير من رقابة الذات.

(د) احتفظ بجميع الصور مقلوبة قبل وبعد عرضها. أبعد الصور عن متناول المفحوص حتى تجد أنك مستعد لعرض الصورة الدائية اعط المفحوص الصورة واعرضها عليه. منع الصورة التالية على الصورة التي تم عرضها. ثم أبعد الصورة السابقة برفق وضعها جانبا إذا اقتضى الأمر ذلك.

وصف الصورووصف للاستجابات الاعتيادية :

تم تصميم الصور - كما أوضعنا من قبل - انعكس مشاعر المسنين وأفكارهم ونبداً عند عرضها بصورة خفيفة الوقع بعض الشئ. تعقبها صورة ترتبط بمشكلة محسوسة ذات طابع اقتصادى، ويسبب واقعيتها الملموسة مثل خفة وقع الصورة الأولى، فانها تسهل من قيام المفحوص بهذه المعمة وغالباً ما ينظر الى الصورة رقم ٣ على أنها صورة سارة تماما. وبالرغم من أن هناك سببا واضعا يفسر ترتيبنا للصور بهذه الطريقة، فإن كل شخص يقوم

على تطبيق الاختبار حرية استخدام حصافته الخاصة عدد تطبيق الاختبار وذلك بأن يبدأ بالصورة رقم ٣ التي تشع سعادة على سبيل المثال وأن يعقب هذا بالمشهد السعيد في الصورة رقم ١٥ بقصد تشجيع شخص غير سعيد.

معطيات تتعلق باختبار تفهم الموضوع للمسنين ،

يندرج اختبار تفهم الموضوع للمسنين .S.A.T وفقا للتقاليد المتبعة – تحت فئة الفنيات الاسقاطية – هناك مثير نقدمه الى مبحوث أو مبحوثة، ويتم تمحيص الاستجابات التى تتخذ صورة قصص أو كلمات أو سلوك عيانى بقصد الكشف عما يريد التوصل إلى معرفته عن ذلك المبحوث أو ذلك المبحوثة.

وفى عام ١٩٥٠ أدخل ببلاك Bellak دراسة الدفاعات فى الفنيات الاسقاطية وتوسع فى تطبيق سيكولوجية الأنا على هذه الفنيات فى بحث نشرة عام ١٩٥٤ كما أدخل – اصافات أثرت هذا المفهوم فى المجلد الذى كتبه عن اختبار الادراك الارتباطى .T.A.T واختبار الادراك الارتباطى .للأطفال .

أن الأسلوب المعرفي Cognitive style هو المصطلح المستخدم بصورة عامة الآن والذي يضم جملة الاستجابات التي نتوقعها الي حد ما في المراجع سالفة الذكر ويقدر ما ندرس كل شخص على أنه فرد فان طرق الدراسة المركزة للخصائص المميزة لكل حالة فردية بعينها والتي تتناول موقفا مثيرا بعينه نقول أن طرق الدراسة هذه تؤثر على العملية Process التي نضطلع بدراستها. ولهذا السبب فان مصطلح هيرمان رورشاخ Herman نضطلع بدراسة بقع الحبر قد أعطى اسم متجربة، ولا يزال هذا المصطلح أفضل مصطلح ممكن، كما أنه يفضل على محطلع اختبار، بدلالاته المعيارية في علم النفس الأمريكي، ولهذا السبب مصطلع اختبار، بدلالاته المعيارية في علم النفس الأمريكي، ولهذا السبب مصطلع اختبار، بدلالاته المعيارية في علم النفس الأمريكي، ولهذا السبب

تفهم الموضوع T.A.T. واختبار تفهم الموضوع للأطفال C.A.T. اننا نتناول المشطلت الفريد لعمليات التفكير والبنية والمضمون في استجابات اناس المزين بقدر ما يكون الأقدراب من معايير معينة مفيدة يوسى باستخدامها، ان ما نشرته الجمعية النفسية الأمريكية عن معايير لاختبارات يقدم الكثير من التفاصيل عن هذه النقاط.

ما هى المعطيات الأساسية التى يجب توافرها هى هنية مثل هنية تضهم الموضوع للمسنين؟

١ – التأكد النسبى من أن الناس سوف يقومون بالفعل بسرد قصص ذات طول ومحتوى ذى مغزى بدرجة مقبولة. وفي العالات الراهنة فان هذا يعلى أن الصور يجب أن تستخلص قصصا تكشف عن شئ ما فيما يتطق بشخصيات ومشكلات الناس الذين يندرجون تحت فشة العمر المحددة للدراسة. أي من هم فوق سن الخمسة والسنين.

ويفضل اجرائدا هذا حيث بدأنا بصفة مبدئية بعدد كبير من الصور واكتشفنا عقم بعضها فقد حققنا شيئا يماثل اثبات عدم جدوى الافتراض العلمي: فكان من الصرورى حذف بعض الصور (٨ صور من مجموع ٤٤ صورة بدأنا بها) وذلك لأن القصص كانت قصيرة وتافهة أو لأنها لم تعكس المشكلات التي كنا نهدف الى القاء الصوء عليها وابرازها.

٢ - يبدو أن طول القصص فيما يتعلق بالمدور نفسها قد كشف عن علاقة ارتباطية قوية لمؤشر درجة الغموض Ambiguity index بسبب رأى برولا Prola (١٢) وهكذا ثبت أن هذا يعد مقياسا وصؤشرا لمدى فائدة أى صورة بالرجوع الى هذا المعيار المقبول بصورة عامة.

ت وصف الموضوعات ودراسة معدل تواترها بعد وسيلة أخرى تفى
 بهذه الحاجة وتوجد وسيلة أخرى هى الصدق الظاهرى Face validity القائم
 على الاتساق مع المعلومات الكلينيكية ، أسبابها بصورة منسقة داخليا، فحتى

بالرغم من أن الصدق الظاهرى لا يعظى بمكانة كبيرة فى اختبارات المهارة والذكاء، فان الانساق الداخلى مع مجموعات المعطيات الدينامية ومعطيات الواقع العياني التي نحصل عليها من المقابلات الشخصية وتاريخ الصالة نقول ان كل هذا يعطى الصدق الظاهرى قيمة أعظم فى الصالة الراهنة.

دراستان استطلاعيتان تستندان الى تفهم الموضوع للمسنين:

كتبت نانسى ألثو بالو Nancy Altobello رسالة علمية قامت فيها بدراسة الأمل واليأس باستخدام فنية الادراك الارتباطى للمسنين SAT وأسفرت الدراسة عن نتائج شيقة تتناقض مع الافتراضات العلمية التى قدمتها نيوجارتن Neugarten عام (١٩٦٨) عن عدم الاندماج (الاجتماعى) وتؤيد دراستها اللاحقة التى قامت بها في ١٩٧٢ والتى ذهبت الى أن المسنين سيختارون الاندماج الشخصى مع من حولهم إذا ما توافرت وتهيأت لهم بيئة اجتماعية مساندة بدرجة نسبية.

ان كمنجز وهنرى Cummings & Henry هما اللذان توصلا أصلا الى تظرية الانفكاك أو الاندماج التى قامت نيوجارتن Neugarten بنمميصها وتقديمها فيما بعد.

كانت نيوجارتن ترى فى بداية الأمر أن المسنين يعانون انخفاضا فى الاندماج الانفعالى خلال عملية الشيخوخة، وبالتالى ينسحبون من تلك الأنشطة التى كانت من خصائص حياتهم من قبل. وكان هؤلاء الأشخاص غير المندمجين – كما افترضت نيوجارتن – يتمتعون باحساس نفسى بالرفاهية والرضا بالحياة. وبالرغم من ذلك فقد وجدت نيوجارتن فى دراسة لاحقة، أن هؤلاء الاشخاص المسنين الذين كانوا نشطين اجتماعيا ومندمجين هم الذين احتفظوا بدرجة عالية من الرضا بالحياة اكثر من غير المندمجين.

ولم يقتصر هدف نانسي ألتو بللو nancy Altobello على اختبار الفروض

العلمية القائلة بأن المستين يعبرون عن قدر أكبر من معاناة اليأس وشبح الموت والاحساس بالمناصلة مما تعير عنه مجموعة صابطة من الطلاب، تقول أنها لم تهدف إلى هذا فحسب وإنما كانت تهدف أيضا إلى معرفة مدى صدق نظرية عدم الاندماج. وحاوات نانسي تقييم الاندماج على أساس عدد الكلمات، وتوصلت الى تقييمات لدرجة الاندماج، وقارنت صروب الأمل واليأس التي كنان يعيشها المسنون بالقياس الي من هم في سن الشباب، وبالاصافة الى كل هذا فقد قارنت أيضا فنية نفهم الموضوع للمسدين SAT باغتيار تفهم الموضوع TAT واسخدمت بالنسبة للمستين ثلاث من لوحات اختيار تفهم المومنوع TAT وعشرين لوحة من لوحات فنية تفهم المومنوع المستين SAT كان من منحنها لوحات تم تعديلها أو حذفها من سلسلة اللوحات الحالية. وقد أعطى المفحوصين الأصغر سنا من المجموعة السابقة نفس مجموعة لوحات فنية تفهم الموضوع للمسنين بنفس الطريقة ولكنهم لم يعطوا لوحات اختبار تفهم الموضوع TAT بسبب صنيق الوقت. وثم تقييم كل قصة على أساس أنواع النشاط ودرجة الاندماج بين الشخص والموضوعات الني تدور حول اليأس، والنتائج الاجمالية للاستجابات. وعدد الكلمات وتم فجمن كل فقة من فقات الدرجات المعطاة على أساس العمر، والفروق الجنسية، والاختلافات القائمة بين فنية تفهم الموضوع للمسنين SAT واختبار تفهم الموضوع TAT.

وفيما يتطق بالفنات الفرعية الغمس للانشطة وهي : الانخراط في أحلام اليقظة والروتين اليومى، والسلبية، والعسراع، والانتمائية Belongingness المتفلة والروتين اليومى، والسلبية بين المبحوثين سواء في مجموعة المسنين أو في مجموعة الطلاب. ومن المافت للنظر حقا أن نجد أن الانشطة الاساسية للطلاب كانت هي نفس الانشطة بالنسبة للمسنين، باستثناء الروتين اليومى الذي كان أعلى بدرجة طفيفة بالنسبة للطلاب.

أما فيما ينطق بالفدات الفرعية الخمس التي تندرج تحت الأمل بالنسبة

لفنية تفهم الموضوع للمسنين وهى: السعادة، التفاؤل، والجهود الرامية الى المفاظ على الذات والقراب ذات المعنى والدلالة الايجابية، والاهتمام بالناس فلم يكن هناك فارق بين فئات العمر المختلفة.

ولم تكشف درجات الاندماج الاجتماعي عن أي فروق بين الطلاب والمسئين ويبدو أن الرجال في كلنا المجموعتين أحرزوا درجات أعلى بالنسبة للاندماج الاجتماعي المعتدل، بينما أحرزت النساء في كلنا المجموعتين درجات أعلى بالنسبة للاندماج الاجتماعي المنخفض ووفقا للنتائج الذي توصلت اليها Prola فإن فئات عدد الكلمات والاندماج يبدو أنها مرتبطة ببعضها البعض ويميل المبحوثين ذو العدد الأعلى للكلمات الى احراز درجات أعلى بالنسبة للمستوى العالمي من الاندماج.

وفيما يتعلق باللوحات الذلاث لاختبار تفهم الموضوع TAT التى تم استخدامها لمعرفة ما سوف تستخلصه من الصور التى تبين أناسا أصغر سنا فان الانشطة التى تم تسجيلها كانت مستقة مع نتائج فنية تفهم الموضوع للمسنين SAT حيث أظهرت ترتيبا متشابها بالنسبة للانتمائية تفهم الموضوع ness والروتين اليومى، والسلبية، وبالرغم من أن عددا قليلا للغاية من لوحات اختبار تفهم الموضوع T.A.T. استخدم للتوصل الى بعض الاستنتاجت فانه مما يعد ذا دلالة هامة أن نجد أن مثيرات مختلفة شاما الاستنتاجت فانه مما يعد ذا دلالة هامة أن نجد أن مثيرات مختلفة شاما أشغرت عن مضامين متشابهة من حيث الموضوع المحورى، ولم يكن في الدراسة ما يساند الافتراض القائل بأن لوحات اختبار تفهم الموضوع المالين بالمقياس الى لوحات فنية تفهم الموضوع للمسنين SAT من الممكن أن تستخلص استجابات أكثر عن الأمل وأخرى أقل عن اليأس بالمقياس الى لوحات فنية تفهم الموضوع للمسنين SAT بالفعل باعثة على اليأس أكثر من نظيراتها لفنية تفهم الموضوع للمسنين SAT فلوحات هذه الفلية لم تولد الثائمة الذي كانت متوقعة.

ولم تساند هذه الدراسة التنبؤ الذي مؤداه أن المسنين سيستجيبون بصورة ساحقة بما يصور مشاعرهم وانجاهاتهم ازاء البأس والعوت. فقد كشف لقصص التي استخلصتها فنية تفهم الموضوع للمسنين SAT عن حنين وشوق للدواد والنشاط عند المسنين. وبالرغم من الخوف من العجز والموت. فأن هذه المثيرات استخلصت جنبات من الأمل تشير الي أنه لا يلزم أن تنظر الى المسنين على أنهم مكتلبون وعديموا الأمل، ومنعزلون.

وبصفة عامة قان المجموعة الصابطة المكرنة من الطلاب لم تختلف كثيرا عن مجموعة المسنين ولكن كانت هناك فروق ملوحظة بين الجنسين.

وقد استخدمت لينيت اكرلي Lynetter Acherly فنية الادراك والارتباط للمسنين بالاضافة الى اختبار الادراك الارتباطي للموضوع TAT واختبار الرورشاخ في استقصاء تناول المشاغل النفسية – الجنسية للشخص المسن – والآثار المحتملة للشيخوخة على تخييله الجنسي.

وذهبت لينبت اكرلى Lynetter Acherly في افتراصاتها الى أن المسنين يكشفون عن اهتمامهم بالجنس من خلال القصص التي يسردونها عن مثيرات صور، كما ذهبت الى أن اختبار الادراك الارتباطي للموضوع TAT منيرات صور، كما ذهبت الى أن اختبار الادراك الارتباطي للموضوع TAT من المحتمل أن يستخلص معدلا أعلى ممن الصور الخيالية الجنسية يفوق ما تسخلصه فنية تفهم الموضوع للمسنين SAT وذلك بسبب الاتجاهات النمطية اللجامدة عن المشاعر الجنسية لدى المسنين، كما ذهبت هذه الافتراضات الى احتمال وجود نسبة أعلى من التخيلات الجنسية لدى المسنين كتعويض عن الاشتجافات الجنسية غير المشبعة، وأن الفروق الفردية يجب أن تتعكس (تتكشف) في درجات الاستجابة الجنسية للمادة الاسقاطية أنثر مما هو المال بالنمية لفروق العمر.

وكانت أعمار العبحوثين الذين تناولتهم لينيت اكرلي Lynette Acherly بالدراسة تعتد من سن الخامسة والستين الى السادسة والثمانين، بمتوسط عمر ٣، ٥٠ عاما وانحراف معيارى قدره ٢,٣ ومن بين الرجال السبع كان اثنان أعزبين ، وثلاثة أرامل، وأثنان حديثى الزواج . ومن بين النساء الشمانية كانت واحدة منهن أنسة ، وأربع أرامل، وثلاث حديثات الزواج ، وقامت لينيت بدراسة معدل النوبر لسبع موضوعات هى : الاكتشاب والوحدة والمنافسة والخصومة ، والعوانية ، وتثبيط العزيمة وخيبة الأمل، والأمان والمشاغل الصحية ، وللحاجة الى الرعاية النفسية Nurturance والإنتمانية ، والجنسية .

وقد أعطى المبحوثين احدى وعشرين لوحة من لوحات فنية تفهم الموضوع للمسنين وأربع لوحات من لوحات اختبار تفهم الموضوع للمسنين الموضوع الموضوع المسنين وعشر لوحات من لوحات الرورشاخ. وقد طبقت فنية تفهم الموضوع المسنين SAT اولا على سبع مبحوثين بينما أعطى اختبار الموضوع TAT واختبار الرورشاخ أولا لثمانية مبحوثين اخرين وكان أشد النتائج لفتا للنظر هو أن الجنسية لا تختفي من حياة الناس مهما تقدم بهم العمر فقد جاءت الجنسية في الترتيب الخامس من حيث الشيوع على فنية تفهم الموضوع للمسنين ولكنها (الجنسية) احتلت الترتيب اللائي على اختبار تفهم الموضوع للمنز ويصورة عامة فان نصف المبحوثين الذين كانوا يكبرون النصف الآخر سنا أبدوا من الاهتمام الجنسي مثلما أبداه النصف الآخيس عند الرجال والنساء بينما أي فارق ذي دلالة بين مستوى الاهتمام الجنسي عند الرجال والنساء بينما كانت هناك فروق فردية ملحوظة.

أولا ، الابحاث الحديثة ،

فى عام ١٩٧٩ ابتكر فون وكان Foon and Kahn بجامعة أرزيزونا بالولايات المتحدة الأمريكية وسيلة لتغييم المسنين على فنية الانراك الارتباطى المسنين SAT بقصد التمييز بين هؤلاء المسنين المصابين باعاقة انفعائية - ادراكية وهؤلاء المسنين غير المصابين بهذه الاعاقة. استخدما طريقة هنرى W.E.Henry (تحليل الاخيولة - نيويورك : وايلى ١٩٦٥) فى

تقدير الدرجات المعطاة على اختبار الاختبار الادراكي للموضوع TAT والنزعة (الحالة النفسية) التحليلية والعلاقات بين الشخصية، والإعاقة، والمتخدما أربعا وخمسين مبحوثا تم تشخيص نصفهم تشخيصا مستقلا ثبت منه أنهم معوقون والنصف الآخر ثبت منه أنهم غير معوقين ويصلحون بخلاف ذلك لبعض متغيرات تشمل الجنسي، وطبقت معايير فنية الادراك الارتباطي على السنين SAT على أربعة أبعاد وتم التوصل الى أفضل الدرجات Score التي تعتبر نقاطا فاصلة (بين الغنات المختلفة للمبحوثين) وتم اختيار معايير من عينة مناظرة ومتشابهة بقصد معرفة الفاعلية الديزية لدرجات معيارية سبق التوصل اليها واستخدامها بصورة راسخة. وقد تم التصول على معدل تعييز دال عند ١٠ ر أو أنثر بالنسبة للأبعاد الأربعة في الاتجاه الذي تنبأنا به، وجاءت أفضل درجة Score تنبؤية مرتبطة بالعلاقات بين الشخصية، بينما كانت الحالة النفسية تمثل أسواً درجة تنبؤية، وكان يبدر أن هذا الاجراء المتبع عند استخدام فنية الادراك الارتباطي للمسنين SAT بعد وسيلة فرز فعالة بالنسبة للاعاقة كا أنه ساعد على الحصول على معلومات كلينيكية اصافية مفيدة.

وقد لوجظ أن فنية تفهم الموضوع للمسلين SAT سهلة التطبيق على المرضى وانهم يستجيبون لها بصورة مواتية. وبالإضافة الى هذا فاذا نظرنا أبعد من الخواص الشكلية لتقييم الاستجابات وفقا للدرجات التى يحصل عليها المرضى، فأن القصص التى يصردها المريض، وتقدم من الدوجيهات الكليديكية المفيدة ما يساعد الفائم على الاختبار على التعرف على مشكلات أى مريض بعينه. وهكذا فإن عامل الوقت عند تطبيق الاختبار والذى يعد زلتنا بالنسبة لأداة (وسيلة) فرز، يتم تعويضه بالمادة الاضافية والعلاقة التى يساعد هذا الاجراء على تنميتها بين القائم على نطبيق الاختبار والمريض.

وكان يبدو أن لفنية تفهم الموضوع للمسنين مادة - مثير وثيقة الصلة بالنسبة للشخصية والمواقف التي تقدمها الصور.

4- اختبار تضهم الموضوع للأطعال . C.A.T

طبيعة الاختبار والغرض منه: Nature and purpose of the test في منه الموضوع للأطفال يعتبر وسيلة اسقاطية أو كما يفضل النختبار تفهم الموضوع للأطفال يعتبر وسيلة السقاطية أو كما يفضل ببلاك Bellak, L للدراك الفهمي Bellak, L للبدات المثيرات الشخصية وذلك بدراسة المعانى الدينامية للغروق الغردية في ادراك المثيرات المجاربة Stanard stimuli.

وهذا الأختبار سليل Decendant لاختبار تفهم الموضوع للكبار ولكن لا يقوم مقامه ولا يقع في مجال المنافسة معه. وقد صمم اختبار تفهم الموضوع لكي يطبق على الاطفال الصغار.

وقد صممت البطاقات لكى تختبر عدة مشاكل خاصة بالاطفال تدور حول مصاعب الاكل بخاصة والمشاكل الغمية بعامة، وكذلك مشاكل التنافس بين الاخوة والأخوات، واستجابات الاطفال حول الموقف الأودييبي والذي يبلغ ذروته في المشهد الأولى في تخيلات الأطفال حول رؤيتهم لأبويهم في الغراش معا ويرتبط بذلك المارة تخيلات الطفل العدوانية الداخلية والخارجية فيما يتعلق بقبول عالم الكبار وحول خوفه من بقائه وهيدا بالليل وما يرتبط بذلك من احتمال القيام بالاستنماء، وسلوكه في الذهاب الى المرحاض ومعاملة والديه واستجابته لذلك ويرغب بيلاك من ذلك دراسة بنية الطفل ودفاعاته ودينامياته ومعالجة مشكلاته النامية.

وهذا الاختبار مماثل لاختبار تفهم الموضوع للكبار من حيث الاهتمام بالمحتوى الخاص بالاستجابة، ويماثله أيضا في قدرته في الكشف عن دينامية العلاقات بين الأشخاص.

ويقول بيلاك أن اختبار تفهم الموضوع للأطفال ذا فائدة اكلينيكية في تحديد العوامل الدينامية التي تتصل بسلوك الطفل في الجماعة وفي المدرسة أو في الحصائة أو اتجاء الأحداث داخل الأسرة. واختبار .C.A.T يستفيد منه كل من المحلل النفسي والطبيب النفسي والسيكولوجي والاخصائي الاجتماعي والمدرس.

وقد استخدم اختبار C.A.T. بطريقة مباشرة في العلاج كتكتيك لملعب، فبعد أن يعطى الطغل الاستجابات الاساسية قد يرغب المعالج في أن يعيدها مع الطغل على شكل لعب ويقوم بالتأثيرات الملائمة، ويتحرر اختبار C.A.T. من القيود الثقافية طالعا أن موضوعات القصة تدور حول بعض الميوانات مما يجعله أداءه صالحة للاستعمال الاكلينيكي والبحوث الخاصة.

(ب) نظرية الحتبار تفهم الموضوع للأطفال : Theory of the C.A.T.

لقد استخدمت صور الحيوانات في البطاقات الغاصة بالاختبار وذلك لأن الحيوانات تلعب دورا هاما في حياة الطغل. فالحيوانات بالنسبة الطغل يمكن التعامل معها بسهولة أكثر من التعامل مع الكبار، ذلك لأن الحيوانات عادة أصغر من الانسان، وهي فريسة الظلم والاضطهاد "Underdogs"

بالاصافة إلى الدور الهام الذي تلعبه الحيوانات في الغوييا لدى الأطفال وصور التواجد في أحلام الأطفال، أما على المستوى الشعوري فقد تعتبر الحيوانات أصدقاء الأطفال.

وذلك كله بالاضافة الى أن بدائية الحيوانات من حيث طبيعة دفاعاتها الفعية والشرجية تزيد من التقريب الرمزى للأطفال، ومن وجهة النظر التكليكية من ناحيجة الاسقاط في الاختبار.

بامكاننا أن نقول أن الحيوانات توفر نوعا من التخفى للمشاعر السلبية والعدونية الخاصة بالطفل، فتلك المشاعر يمكنن اخفاؤها واسقاطها بسهول قعلى الأسد مثلا بدلا من الأب.

فالطفل يستطيع بسهولة أن ينسب رغباته غير المقبولة بالتواجد الواضح مع صور العيوانات.

وقد أوضح رورشاخ .Rorechach, H تجريبيا كيف أن الاشكال الحيوانية ترتفع نسبتها كثيرا ويشكل واضح لدى الاطفال. ويقول بيلاك Bellak انه يوجد عدد كبير من الدراسات التي تؤيد النظرية القائلة بأن الطفل يتطابق (يتوحد) identify بسهولة كبيرة مع الحيوانات.

فعثلا قد عبر جولد فارب Gold Forb عن اهتمامه بتخيلات الأطفال عن الحيوانات فوجد أن هناك علاقة وثيقة بين الدينامية النفسية للطفل وبين نوع من الحيوان الذي يهيمن Predominated على تخيلات الطفل ويتلخص من الحيوان الذي يهيمن Blum and Hunt على تخيلات الطفل ويتلخص أيضا اعتقاد كل من بلم وهنت Blum and Hunt في أن صور الحيوانات تفسل Superiosity صور الانسان في الوحات وقد يرجع ذلك الى أن الطفل قد يكرن حبيسا في المنزل "too closet to Home" وأن الحيوان أكثر قريا للطفل، أو ان استخدام الاشكال الحيوانية تتغلب على مقاومة الطفل. كما يؤكد كل من بيندر وريابورت Bender and rapaport أن هذا المفهوم يعتبر أساس التجريب الاكلينيكي.

فقد وجد أومنى Omney أن أكثر من ٧٥٪ من الصور التي توجد في كتب الأطفال تحتوى على أشكال العيوانات، بينما وجد سيجلمان -Spiegel man وآخرون أن ٥٠٪ من صور Figures العيوانات العسخمة يفضلها الطفل.

History of the C.A.T.: (ج.) تاريخ الاختبار)

أن الفكرة الأساسية لاختبار .C.A.T قد نتجت بعد نتائج المناقشات بين بيدلاك وارنست كيرس .Kirs, E حول المشاكل المتعلقة باختبار تفهم الموضوع للكبار .T.A.T .

وقد أوضح كيرس كيف أن الأطفال يتوحدون بسهولة أكثر مع الحيوانات عن الانسان وفي الحقيقة منذ أن قدم فرويد Freud حالة هانز الصغير «الذي لديه فهما من عمر خمس سنواتش بعد تفكير استغرق نحو عام، صمم بيلاك اختباره الذي يصور عدة مواقف أساسية بالنسبة للطفل.

وقد قامت فيولييت Violet Lamont الرسامة المحترفة لرسوم الأطفال

برسم ١٨ بطاقة تمثل المواقف الحيوية الخاصة بالاطفال وقد بعث بيلاك بالرسوم الى عدد من علماء النفس المتخصصين في الاطفال ويبعض معلوماتهم عن المفدوصين.

وقد اختيرت عشر بطاقات على أساس أنها أفضل البطاقات وأثناء الخمسة عشر سنة الأخيرة كان تركيز عديد من الدراسات على المقارنة تتصل بتفضيل الطفل لصور الحيوانات عن صور الانسان، وقد وجد أن الحيوانات تعلى مثيرات أكثر وذات قيمة، لأن هذه الصور قد صممت لتكشف عن دينامية الشخصية لمواقف نوعية محددة.

(د) الأسس التي بني عليها الاختبار،

يتألف اختبار نفهم الموضوع للأطفال .C.A.T من عشر لوحات تتمثل في صور حيوانات ذلك لأن الحيوانات بالنسبة للطفل يمكن أن يتعامل معها بسهولة أكثر من التعامل مع الإنسان.

ويطلب من الطفل أن يبتدع قسة عن منظر اللوحة وتفهمه أن القسة لابد وأن تنطوى على ماضى تتبين منه ما حدث حتى أصبح الموقف على ما هو عليه الآن، كما لابد وان تنطوى القصة على نهاية نوضح ما سننتهى اليه الاحداث وبعد أن يروى الطفل كل قصص الاختبار يسأل كل طفل لماذا اختار الاسم بالتحديد، وكذلك الاسماء الخاصة بالأماكن . . الخ.

ويرى مخيمر «أنه ينبغى أن تكون الاجابة كتابة لما ينطوى عليه الشطب والخطأ والتصحيح من دلالة.

وأنه ينبغى تسجيل ملاحظات عن السلوك الاجمالي للطفل وعن فترات التردد أو الصمت، وعلامات الدهشة والتعليقات المختلفة.

ويمكن بعد الانتهاء من الاختبار أن نستوضح من الشخص ما نرى من مرورة استيضاحه من نشاط.

ولابد ثفهم الاجابات وتشخيص الحالة أن نطاب الى الشخص الكثير من

المعطيات عن تاريخ حياته . وينبغي أن ننظر الى الاجابات وسلوك الشخص بحسبانهما وحدة كلية ، (صلاح مخيمر ١٩٦٨ ص ٣٧٨ – ٣٧٩) .

ثم يقوم الفاحص بدراسة ما يقدمه المفحوص، ويحاول أن يستشف منه ما يعتملفي نفسه من ميول ورغبات وحاجات مختلفة.

والأساس الذي يقوم عليه هذا الاختبر هو أن «القصص التي يعطيها المفحوص تكثف عن مكونات هامة في شخصيته على أساس نزعتين: الأولى نزعة الناس الى تفسير المواقف الانسانية الغامضة، بما يتغق وخبراتهم الماضية ورغباتهم الماضرة وآمالهم المستقبلة. والثانية نزعة كثير من كتاب القصص الى أن يعترفوا بطريقة شعورية أو لا شعورية بالكثير مما يكتبون من خبراتهم الشخصية، ويعبرون عما يدور بأنفسهم من مشاعر ورغبات. (سيد غنيم وهدى برادة ، ١٩٦٤، ص ١٧٦ – ١٧٩)

(و) تطبيق الاختبار: . Administration of the C.A.T

فى البداية يقوم الباحث بعمل علاقة حسنة مع الطفل والعلاقة مع الطفل تحتبر أصحب منها لدى البالغ ويقدم الاختبار للطفل كلعبة وليس كاختبار كلما كان ذلك ممكنا.

ويجب أن يوضح للطفل أن هذا الاختبار ليس اختبارا يقصد منه التحدى حيث يواجه الطفل الاستحسان أو عدم الرضا أو التنافس أو النشاط التأديبي ... الخ.

وبعبارة أخرى بقوم الباحث بنقل الانجاهات الايجابية للطفل فليس فقط ان يعمل الباحث على توطيد العلاقة مع الطفل بل ملاحظته أيمنا للتأثيرات الأخرى.

وقد وجدت ليليز Lyles ان لانجاهات الايجابية، بالمقارنة الى الانجاهات السلبية أو المحايدة للشخص، تعمل على زيادة تكيف الطفل وزيادة نشاطاته.

بينما الإنجاهات السلبية تعمل على زيادة القلق والعدوانية لديه، ومن

تعليمات الاختبار، من الأفضل أن يعطى الطفل الاختبار كلعبة وفيه يطلب من الطفل أن يروى قصة على كل لوحة من لوحات الاختبار، فيروى لماذا يعمل الميوان الآن وأين هو ذاهب؟ وبعد أن يروى الطفل كل قصص الاختبار، يسأل كل طفل بعناية عن نقاط خاصة مثل: لماذا اختبار هذا الأسم بالتحديد وكذلك الأسماء الخاصة بالأماكن .. الخ.

بعض الدراسات التي استخدمت اختبار نفهم الموضوع للاطفال .C.A.T في التشخيص :

۱ - دراسة دي سوسا De Sousa (۱۹۵۲).

كان هدف هذه الدراسة هو التوصل الى الفروق بين استجابات الأطفال الأسوياء. المصطربين انفعاليا ولديهم مشكلات سلوكية واستجابات الاطفال الأسوياء.

وأوضعت الدراسة أن الاطفال المصطريين انفعاليا تتميز قصصهم بما بأنه.:

- ١ التوحد مع الصفة التي يرونها عدوانية.
 - ٢ نظرتهم الى البيئة وكأنها تهددهم،
 - ٣ ظهور عدائية تجاه الوجه الامومى.
- 3 تكرار المفاهيم التالية في قصص الاطفال المضربين: العقاب العنف العوادث العدوانية الأصدقاء الأعداء الظلم خيبة الأمل السرقة).

۲ - دراسة ماچان وروهمان Magan and Raufman - ۲

تهدف هذه الدراسة الى دراسة العلاقات الممكنة بين الاصطرابات الوظيفية في النطق والمشكلات الانفعالية، أعطى أطفال الصف الأول اختبار وتمت مقارنة الأطفال الذين لديهم مشكلات في النطق بالأطفال ذوى النطق السليم.

وأوضعت الدراسة أن المجموعة المضطربة نتميز قصصهم بما يأتي :

- ١ قلة الكلمات في القصية.
- ٣ استجابات أكثر دلالة على العدرانية الغمية.
 - ٣ عداء الوالدين الموجه نحو الطفل.

۲- دراسة روز - بينرجي Rose Penerjee ۲

تشمل تلك الدراسة تقريرا عن بنية الشخصية لبعض الأطفال المعوقين فيزيانيا المقيمين في المؤسسات باستخدام اختبار نفهم الموضوع للأطفال.

وأوصحت الدراسة أن الأطفال المعوقين فيزيائيا تتميز قصصهم بما يلى :

- ١ النفور من المدرسة.
- ٢ صعوبة الرمنا بالطعام.
 - ٣ الحين،
 - 2 صعوبة النطق،
 - ٥ القلق.
- ٦ الأنانية والميل الى الأدخار.
 - ٧ -- فقدان الحب من الوالدين.
- ٨ حفزات الشهوة الذائية المكبونة.
 - ٩ الصراعات دخل الأنا العليا.
- العاجـة الى النشاط والعـاجـة الى العدوان والقلق تجـاه الأذى الفيزيائي.

8- اختبار بقع الحبر (هرمان رورشاخ) ...Rorschach, H.,

نبذة تاريخية ،

منذ القدم يحاول الانسان تأويل الأشكال المرئية الغامصة غير المحددة واعطائها معنى من المعانى، فهناك من يتطلع الى أشكال السحب ويحاول أن

يعطيها معنى. ولا يزال بيننا حتى الان من يقرأ الفنجان ويفسر ما يراه فيه من أشكال، تفسيرات مختلفة ومتعددة.

كان - ليونار دافنشى، أول من أشار الى الطبيعة الذاتية المدركات التى تثيرها المثيرات الغامضة غير المتشكلة: بصرية كانت هذه المثيرات أو سمعية، فالمثير الواحد يثير استجابات متعددة مختلفة لدى الأفراد المختلفين، وريما أدرك «رورشاخ» الذى كان يهوى الفن ويقدره ويتذوقه، والذى كان أبوه مدرسا للرسم - أهمية هذه الافكار التى ذكرها «ليوناردى فنشى».

لقد استخدم «ليونار دافنشي» بقع الحير لا من أجل استثارة الخيال المبدع لدى الغرد فحسب» بل كاختبار للاختيار المهنى أبضا. وقد لاحظ كلما ازداد الفرد امعانا في النظر اى بقعة الحير، كان أكثر قدرة على تكوين أشكال بصرية كثيرة، كما أصبح محتوى استجاباته أكثر ابداعا. وقد ذهب أيضا الى أن سمات شخصية الفنان - عقلية أو انفعالية - يمكن أن تنعكس أيضا فيما بيدعه من أشكال.

وفى سنة ١٨٥٧ طبع «كرنر» مجموعة مختارات من شعره وزخرفها برسوم من بقع الحبر وكان «كرنر» رجلا عجوزا صعيف البصر» ورب أسرة كبيرة وكانت مسلولياته المالية صخمة مما سبب له الكثير من المتاعب. فكتب أشعار مخزونة يعبر بها عن نفسه ويخفف بها عن آلامه. ولم تكن الأشعار بطبيعة الحال تفسيرا للاشكال المرسومة بالحبر، وقد أدرك كرنر أن الاشكال تستثير الخيال، وتحفز العقل على التأمل. ولكنه لم يحال هذه العملية بأية صورة من الصور. ولذلك لم تكن لمحاولاته هذه أية قيمة علمية.

ولكن «بينيه» هو الذي أعاد الاهتمام بيقع الحبر بصورة علمية. فقد كان يعتقد أن الفروق الغردية يجب أن نبحث عنها لا في العمليات الحسية الأولية البسيطة، ولكن في العمليات العقلية المعقدة. واقترح استخدام بقع الحبر كوسيلة لدراسة هذه الغروق الفردية في ناحية التخيل. ان رؤية بقعة الحبر قد لا توحى بشئ الى البعض ولكنها بالنسبة لأصحاب الخيال الواسع من أمثال لبونارد فنشتى تعتبر مليئة بالأشكال التى تثير الانتباه . ولكن بينيه حد من قيمة هذه البقع وأطلق عليها اسم الختبار فى الخيال السلبى، وكان لديه اختبارا آخر - هو تكوين الصور - أطلق عليه اسم التخيل الايجابى .

ويبدو أن دديريورن، سنة ١٨٩٨ كنان أول من ذهب الى أن بقع العبر يمكنها أن تكشف عن كثير من سمات شخصية الفرد وتعكس علاقاته الاجتماعية وثباته العقلى. ولكن ديريورن لم يتقدم كثيرا بنتائج أبحاثه فى هذا المجال، بل وجه كل اهتمامه الى اختبارات الذكاء على نحو ما فعل الكثيرون من معاصريه، وبذلك تخلى عن هذا المجال الجديد من الدراسة.

وفى حوالى هذه السنوات قام ، شارب وكيرياتريك، بنشر نتائج دراستهما على بقع الحبر. فقد بحث كيرياتريك استجابات الاطفال لبقع الحبر. كما لاحظ شارب أن هذا النوع من الاختبارات يعطى حقائق شبيهة بتلك التي يبحث عنها علما النفس المهتمين بدراسة الفروق الفردية. فالذين يستجيبون للألوان تختلف سماتهم عن هؤلاء الذين يستجيبون جيدا للاشكال. كما استطاع بأبحاثه في هذا الصدد أن يتميز بتجميع الأجزاء والتفاصيل معا ليكون منها كلا له معنى، والنوع الواقعى أو العلمى الذي يتميز بالطبيعة التحليلية.

وفى سنة ١٩١٠ راجع «هويبك Whipple نتائج الدراسات السابقة التى قام بها بينيه وديربورن وكيرباتريك. واتخذ منهج شارب وطريقته أساسا فى تفسير الاستجابات، وسجل النواحى الآنية فى عمليات التفسير: سرعة التداعى وعدد الاستجابات ودرجة عقدها والاستجابات النادرة غير المألوفة. وقد لاحظ هوبيل – على عكس بينيه – ان الاستجابة لبقع الحبر ليست من نوع الخيال السلبى بل هو عمل ايجابى يقوم به الغرد.

وليس بعيدا أن يكون رورشاخ قد أطلع على أعمال سابقية. فقد ذكرت زوجته أن اهتمام رورشاخ ببقع العبر قد استثاره لديه صديق له كان يعمل مدرسا وكان يستخدم هذه البقع وسيلة لاستثارة الخيال العبدع لتلاميد الفصل. وقد استرعى اهتمام رورشاخ الفروق الكبيرة في استجابات التلامية للبطاقة الواهدة. فبدأ يفكر في العلاقة بين هذه الاستجابات لبقع العبر وبين سمات الشخصية. وقد استغرق هذا النفكير الفترة ما بين سنة ١٩١٠، ١٩١٠ ولخمس نتائج تفكيره ودراسته في كتابه «التشخيص النفسي» الذي وضعه قبل وفاته. لقد أهلته صفاته الشخصية واستعداداته ونواهي اهتمامه الى هذا النوع من العمل. فقد كان صحبا للفن ويجيد الرسم، وكان في استطاعته أن يظهر الحركة، وكان يتميز بالسرعة في العمل والقدرة الفائقة على التركيز، كما كان من خيرة الاطباء العقايين.

وكان الدافع الرئيسي ترورشاخ على تأليف كتابه «التشخيص النفسي» ما نشره «هذر» «هذر» وهزره وهزر المحدد لها. وقد أثارت مقالة هذر اهتمام رورشاخ» ولكنه لم يقع حبر لا شكل محدد لها. وقد أثارت مقالة هذر اهتمام رورشاخ» ولكنه لم يغط الاحتمالات الكثيرة التي مر عليها هنز مرورا سريعا يكاد يصل الى حد الاغفال. وقد أثار ذلك مجموعة من الاسئلة في ذهن رورشاخ أجاب عليها فيما بعد، فيدا يحلل المدركات التي تكمن وراء الاشياء المتخيلة. وإذا كان ليونارد فنشي قد وصل الى شئ من ذلك، إلا أن دراسته لم تكن منظمة. أما رورشاخ فقد وصل الى كثير من الأفكار والمبادئ والتي من أهمها اكتشاف العلاقة بين الجوانب الشكلية للمدرك والسمات المتميزة في الشخصية. وكان العلاقة بين الجوانب الشكلية للمدرك والسمات المتميزة في الشخصية. وكان المنات وررشاخ أهم من اكتشاف جميع من سبقه، وأن من أنوا بعده وأن أحدثوا بعض التحديل – لم يغيروا شيشا من المبادئ التي وصعها رورشاخ.

لقد طبق رورشاخ اختباره على ٥٠٥ شخصا، منهم ٢٣١ من الرجل، ١٧٤ من الإنداث. وكان من بيه هذه المجموعة ١١٧ من العاديين والباقى حالات تتصف بالاصطراب العقلى. وقد صمن رورشاخ خلاصة تجاريه وأبحاثه ودراساته في كتابه الععروف باسم «التشخيص النفسي – اختبار في التشخيص قائم على عملية الإدراك». فكان ذلك أو من جعل من بقع العبر

طريقة صالحة للعمل والقيام بدراسة أنعاط الاستجابة وقد وصف هوايت الاختبار بأنه مثل طيب للبوغ والعمل الشاق المتواصل اللذين تعتبر دراسات الشخصية في أمس الحاج اليهما.

وقد كان التشخيص النفسى سابقا لعصره، فقتى معارضة من الكثيرين ، إذ رقض معظم الناشرين نشره. وقد تمكن أحد أصدقاء رورشاخ واسمه مورجنتهالر W. Morgenthaler ما من اقناع أحد الناشرين بنشره وطبع الصور التابعة له، وكان رورشاخ قد وضع ١٥ صورة. ولكن الناشر أصر على المنتصارها إلى عشرة. ومع كل ذلك لم يلق الكتاب ولا الاختبار ترحيبا وتشجيعا إلى أن وافته منينه بعد أقل من عام من نشر الكتاب، ولم يكن قد بلغ بعد الثامنة والثلاثين من عمره. وحنى بعد وفاة رورشاخ بعدة سنوات لم يعن بالاختبار أحد، إلى أن نشره بيك في أمريكا، ومنذ نلك الأونة أخذ يعن بالاختبار أحد، إلى أن نشره بيك في أمريكا وأوريا وأصبح أداة من أدوات لم التشخيص الأساسية في العيادات النفسية كما أصبح وسيلة من وسائل دراسة الشخصية، وقد ساهم نفر كبير من الباحثين في نشر الاختبار من أمثال «بن المجموعة رورشاخ، أو «بيرو» المجموعة رورشاخ، أو «بيرو» المجموعة رورشاخ، أو سنري وكاويفر وكيللي وفرنون بترفسكي، غيرهم. وقد تجاوز ما كتب عن هذا الاختبار من كتب وأبعاث ألف كتاب ومقالة.

لقد ظهرت أهمية اختبار رورشاخ فى الكشف عن النواحى المرضية ، والمعاونة على القيام بعملية التشخيص، وعرف له الاطباء والعقليون والمهتمون بالتراسات النفسية أهميته وقميته، وأصبح هو واختبار تفهم الموضوع (التات) من أوسع الاختبارات النفسية انتشارا وأكثرها استخداما فى الوادات النفسية.

ولننتقل الآن الى دراسة اختبار بقع الحبر لرورشاخ بشئ من التفصيل. وصف الاختبار: يتألف الاختبار من عشر صور تتكون كل صورة منها من أشكال متماثلة (Symmetrical) على نحو ما يحدث حين نلقى بنقطة حير كبيرة على ورقة بيضاء ثم نطبق الورقة ونضغط عليها قلبلا فتخرج أشكال مختلفة متماثلة مع ذلك. وعلى الرغم من أن بطاقات رورشاخ قد تكونت بصورة عارضة، الا أن الصور العشر التى تكون منها الاختبار قد اختيرت من بين عدد كبير جدا من الصور. وقد استبقى رورشاخ هذه الصور العشر، لأنها تثير أكبر قدر ممكن من الاستجابات المختلفة لدى الاشخاص المختلفين. والدرتيب الذى تقدم به هذه الصور للمفحوص تعدده رغبة رورشاخ فى ادخال نظام نفسى يكفل بقاء استثارة المفحوص على أعلى مستوى ممكن، ان خمسة صور منها تتكون من درجات مختلفة من الظلال وصورتين أخريين من اللونين الأسود والأحمر، أما الثلاثة الباقية فتتكون من ألوان متعددة غير الأسود.

ولسهولة استخدام الاختبار وضعت الصور على بطاقات محدودة الامعاد ٧ × ٩ بوصة.

اجراء الاختبار،

وظروف اجراء هذا الاختبار لا تختلف كشيرا عن ظروف اجراء الاختبارات الأخرى من حيث صرورة اجراء الاختبار في غرفة خاصة حتى لا يتحرج المفعوس من وجود شخص ثالث ومن حيث أن المفعوس يجب أن يكون مسترحيا في جلسته، ومن حيث العلاقة بين الفاحس والمفحوس.

أما من حيث جلسة المفحوص، فان رورشاخ وبيك يذهبان الى أن يجلس الفاحص خلف المفحوص ويذلك يمكنه أن يرى البطاقات بالنظر من فوق كنف المفحوص، على حين يذهب رابابورت وجيل وشافر الى أن يجلس الفاحص وجها لوجه أمام المفحوص، حتى يتمكن من أن يتابع ما يطرأ على المفحوص من تغيرات وانفعالات تدخل في صميم العمل. وعلى كل حال

يجب أن يترك الأمر للفاحص يختار الجلسة التي تريحه وتسهل عليه عملية الاجراء على نحو ما ذهب بوشنر ويتروفسكي.

وهناك بعض الاعتبارات التي يجب مراعاتها عند الاجراء. من ذلك مثلا ألا يمسك المفحوص بالبطاقة على طول الذراع أو يضعها على بعد لأن مثل هذه النظرة قد تكسب البطاقة مظاهر وأشكال تختلف الى حد ما عن الوضع الطبيعي. ويجب أن يمسك المفحوص البطاقة ويدرك له تقدير المسافة بين عينيه والبطاقة على نجو ما هو حادث مثلا في عملية القراءة والكتابة.

وطبيعي أننا نحصل على أفضل النتائج اذا طبق الاختيار في صنوء النهار لأن الصوء الصداعي قد يغير من تأثير الألوان والظلال .. ومع ذلك يمكن اجراء الاختيار في مثل هذا الصنوء الصناعي اذا كانت الاصناءة الطبيعية غير كافية. ولما كانت البطاقات نتسخ من كثرة الاستعمال، فقد اقترح البعض، حفاظا لها من الاتساخ، ان تغلف بورق السلوفان الخفيف. إلا أننا لا ننصح بمثل هذا الاجراء نظرا لما قد تعكسه من أضواء يكون لها أثر واضح في الاستجابة.

ويبدأ الاختبار عادة بتوضيع الطريقة التي عملت بها البطاقات، وكأن نقول للمفحوص - كما أشار الى ذلك كلويفر - «أنت تعرف لما نرمى نقطة خبر كبيرة على ورقة بيضاء ونطبقها ثم نضغط عليها قليلا وبعد كدا نفردها، نلقى صور وأشكال مختلفة. والبطاقات العشر الموضوعة أمامك عملت بنفس الطريقة وسأعرضها عليك واحدة بعد الأخرى، ثم نمسك بالبطاقة الأولى ونلقى عليه التعليمات الآتية «انظر في البطاقة وقل لى أيه اللى انت شايفه

⁽١) كانت هرتز تجري بطاقة تبرين كنجرية أمام المفحوصين قبل اجراه الاختبار، وكان شديدر يتصبح بوصع البطاقة الاولى أمام المفحوص دون تفسير أو نقديم قائلا: «سوف أمنح مجموعة من البطاقات والصور، زي بعض بعن لها. وبعد أن يترك المفعوص فترة بسيطة من الزمن ليكيف نفسه مع الموقف يوجه البه التطيمات التي لا تخرج عما يذهب اليه رورشاخ «ماذا يمكن أن تكون» إلا أن هذه المحادثات جموعها تهدم كما يذهب الي ذلك كلويغر التتابع الهام جدا والذي تلمسه في البطاقات المشر.

فيها أو أية اللى بنتصور لك فيها. بص فى البطاقة زى ما أنت عاوز لكن كل اللى أنا عاوزه منك هو أنك تقولى على كل اللى تشوفه، ولما تخلص تقولى أنك خلصت علشان أديك اللى بعدها (١)ه.

ثم نعطى البطاقة الأولى الى المفحوص فى وضعها الطبيعى، ويجب أن نعطيه كل فرصة ممكنة للاستجابة فلا يكون هناك صغط أو اجبار، ويجب أن يكون دور المختبر دورا ثانويا لا يتدخل فى الأمور، وان كان فى الوقت نفسه يقوم بدور هام اذ يسجل كل ما يقوله المفحوص، ويحاول الوصول الى تقرير واف قدر الامكان بما فى ذلك المواقف التى يتوقف فيها المفجوص وسرعة استجاباته والدغير فى النغم الذى يطرأ على صوته وحركاته ولفتاته، أى يدون كل ما يلاحظ من تغير على المفحوص.

ومن الملاحظ أن بعض المفحوصين، حين يأخذ البطاقة يبدأ في الاستجابة وينساب في تداعيه لدرجة يصحب معها على الفاحص تسجيل كل ما يقوله. ومع ذلك فان معظم المفحوصين بيدأون الاختبار عادة بتوجيه بعض الاستفسارات التي قد يكون لبعضها أهمية كبيرة في سير الاختبار بعد ذلك، كأن يتساءل مثل دهل أبس للصورة كلها أو بعض أجزائها، ولكت الاجابة في مثل هذه العالة «بص زي ما أنت عاوز لكن قل لذا كل اللي أنت تشوفه».

والصحوبة الكبرى في بعض الأحيان هي أن تبعل المفحوص يبدأ في تداعيه فمعظم نواحي التوتر والتردد التي نشاهدها في بداية الاجراء تتصل لا بانتاج المدركات في الذهن – الذي يتم عادة بطريقة تلقائية – بل بنقل هذه المدركات الي الفاحص. وهذا الاختبار – كأى موقف اخر من مواقف العياة – يتوقف على العلاقة بين الفاحص والمفحوص، وعلى المموم فأن بعض الأشخاص يتماون بسهولة مع الفاحص على اجراء الاختبار، على حين أن البعض الآخر لا يميل إلى التماون خوفا من أن تستغل نتائج هذا الاختبار في غير صالحه، كأن تتخذ أساسا لتقرير يكتب الى المحكمة أو عن وظيفة ينقدم

اليها معا يعف القيمة التشخيصية للاختبار، ويتطلب الأمر مهارة من الفاحص لاحداث هذا التعاون، ويمكن القول أن علاقة طيبة بينه وبين المفحوص وثقة المفحوص في الفاحص تقال من هذه الاتجاهات الدفاعية التي يتخذها المفحوص للدفاع عن نفسه، يضاف إلى ذلك أن رغبة المفحوص في الاستمتاع بخياله وبالصور التي يعطيها للفاحص تدفعه الى الاستجابة والى التعاون في معظم الأحيان.

وقد يصر بعض الأشخاص على معرفة نوع الاختبار، والنتائج التي يمكن أن نستخلصها منه، والنواحي التي يكثف عنها. ويكفي في مثل هذه الأحوال أن يقال لهم - كما يذهب الى ذلك رورشاخ - بأنه اختبار في التخيل، ولكن قد يصر البعض على معرفة العزيد من النفصيلات. وفي مثل هذه الأحوال نطلب منه أن ينتظر حتى نهاية الاختبار، ويأننا نرحب بتقديم بعض المعلومات التي يريدها عند نهاية الاختبار، وقد ينسى البعض عند نهاية الاختبار، وقد ينسى البعض عند نهاية الاختبار، وقد ينسى البعض عند الأحوال يجب ألا يذكره الفاحص به. أما إنا أصر في النهاية فمن الممكن أن نعطيه معلومات ونتائج عامة، وأن نعرفه أن النتائج الدقيقة لا يمكن الكشف عنها الا بعد عملية التحليل الدقيق للاختبار، وأن هذه العملية نتطلب عدة ساعات ويجب أن نراعي أن نتبغق المعلومات والنتائج العامة التي نقدمها للمفحوص ومستوى قدرته العقلية وثقافته.

وقد يعيد المفحوس البطاقة بعد استجابة واحدة . وفي مثل هذه الاحول بجب على الفاحس ألا يتسرع بأخذ البطاقة واعطائه التي تليها ، بل يشجعه على القيام بتداعيات أخرى كأن يقول له «أن هناك أشخاصا كثيرين برون أشياء أكثر من هذه بكثيره أو «بحس كمان» أو «أدى نفسك فرصة أخرى» . أما تقديم الاجابات التي توحى باستجابات معينة في البطاقة فهذا غير مسموح به . ويذهب بيك الى أن تشجيع الفاحس يجب أن يقل تدريجيا وأن ينقطع نهائيا بعد البطاقة العادسة . أما بعد ذلك أي ابتداء من البطاقة السادسة فطى

المختبر أن يتذرع بالصمت فترة،

والمالات الذي يحدث فيها رفض الاستجابة كلية للاختبار حالات نادرة جدا، وتبدو قاصر على صغار الأطفال وحالات البارانوبا الشديدة عند الكبار.

وقد يصر بعض المفحوصين – بعد الابتداء في عملية التداعي – على معرفة ما إذا كانت الاستجابات صحيحة أم خاطئة ، وفي مثل هذه الأحوال، يمكن القول بأن دليس هناك اجابات صحيحة وأخرى خاطئة ، لأن المسألة مسألة تخيل وأن كل فرد يرى الأشكال كما نتزاءي له» .

الرُمِن: يلزم استخدام ساعة Stopwatch لحساب الزمن، ويلزم عند بدأ كل بطاقة تسبحبيل زمن الرجع أعنى الزمن المنقصني من وقت تسلم للمفحوص البطاقة الى اعطاء الاستجابة الأولى التي تقبل التقدير أي الاستجابة ذات المعتوى، كما يلزم أيضا تسجيل الزمن الكلى الذي استغرقته الاستجابات في كل بطاقة. ويمكن أيضا حساب الزمن الكلى الذي استغرقه المفحوص في التداعى للاختبار كله.

وقد تحدث وقفات طويلة بين الاستجابات، وهذه يمكن الاشارة اليها باشارات مثل + + + + نشير كل منها إلى وقفة قدرها حوالى عشر ثوانى. أما أن طالب الوقفات بشكل ملحوظ فمن الممكن أن يسأل الفاحص المفحوس معل هناك صاحات أخرى وقإن أجاب بالنفى وأنه ليس هناك استجابات جديدة ففى هذه الحالة نطلب منه أن يضع البطاقة أسامه مقلوبة على المنصدة لنعرف أنه انتهى من الاستجابات، ثم نقدم له البطاقة التي تليها. ويجدر بنا أن نشير إلى أن ترتيب بطاقات رورشاخ يجب أن نلتزم به فى جميع الأحوال، وألا نقدم بطاقة على أخرى مهما كانت الأحوال.

قدوير البطاقة: لم يذكر رورشاخ شيئا عن تنوير البطاقة في تعليماته. والملاحظة الوحيدة التي وربت عنده هي ،قد يدير المفحوص البطاقات كما يشاء وتفصل الأغلبية من أمثال كلوبفر وبيك وبوشنر عدم ذكر شئ يتصل بندوير البطاقات الى المفحوص. أما بتروضكي فيرى أن من الحكمة والفطنة أن نصيف البطاقة في أى اتجاه أن نصيف البطاقة في أى اتجاه تشاه، وذلك من أجل استبعاد الجمود. ويقول بتروضكي لقد كان لهذه العبارة أثر طيب في كثير من المفحوصين.

تسجيل الاستجابات: وعند التسجيل بحسن أن نجعل الورقة التي تسجل عليها الاستجابات أفقية وأن نقسمها الى ثلاثة أعمدة كبيرة، ننرك العمود الأول منها لتقدير الاستجابات وتصحيحها ونسجل في العمود الثاني الاستجابات التي نحصل عليها من المفحوص. أما العمود الثالث فنتركه للستجابات التي نحصل عليها من المفحوص. أما العمود الثالث فنتركه لقيام بعملية التداعي والحصول على الاستجابات، وعلى المختبر أن يسجل حرفيا كل ما يقوله المفحوص وأفعاله وحركاته وملاحظاته وأحاديثه وتعبيرات وجهه وتغيرات نغمة صوته ال آخر كل هذه الدلائل التي تفيد أحيانا كثيرة في توضيح الاختبار. وقد يتطلب الأمر عند التسجيل بيان موضع البطاقة وفي هذه الحالة يمكن الاستعانة بالعلامات التي وضعتها لوسلي أوستري وهي ٨ وتشير الى الوضع الطبيعي بالعلامات الذي وضعتها لوسلي أوستري وهي ٨ وتشير الى الوضع الطبيعي للبطاقة ، ٧ وتشير الى أن وضع البطاقة مقلوب أو معكوس و ‹ › وتشير الى الوضع الجانبي الذي تأخذه البطاقة وقت الاستجابة وقد يدير بعض المفحوصين الباطعة عدة مرات متنابعة وهذه يمكن الاشارة اليها برسم دوائر متناخلة.

وبعد أن ينتهى المفحوص من البطاقة يضعها مقلوبة على المنضدة ويعطى البطاقة التي تليها الى أن ينتهى من رؤية البطاقات العشر.

ويستغرق اجراء الاختبار كاملا حوالى ٩٠ نقيقة. أما مع الأطفال ومعظم حالات المرض العقلي فقد يستغرق وقتا أقل، نظرا لقلة عدد الاستجابات التي يصليها المفحوص.

البهوامشوالمراجع

- ١- السيد خيرى (١٩٧٠) الاحتساء في البحوث التشسية والتربوية
 والاجتماعية، القاهرة، نار النهضة العربية.
- ٢- أوتوفيدخل، مدرجم صلاح مخيمر (١٩٦٩) فظرية التحليل النطسي في العصاب (ثلاثة أجزاء) القاهرة، الانجاو المصرية.
- آبزنك هـ (ترجمة) قدرى حفنى ورزف نظمى (١٩٦٩) الحقيقة والوهم في
 علم النفس، القاهرة، دار المعارف.
- غ- سيد غليم وهدى برادة (١٩٦٤) ، الاختبارات الاسقاطية ، القاهرة ، دار اللهمسة
 العربية .
- صيد محمد غنيم(١٩٦٥)، سيكولوچية الشخصية، محدداتها قياسها -نظرياتها. القاهرة، دار النهمة العربية.
- ٢- سلاح منيمر (١٩٦١) نظرية الجشطالة وعلم النفس الاجتماعي، القاهرة،
 الانجار المصرية.
- ٧- مسلاح مخبصر (١٩٦٨) تحو تظرية ثوريه في الشريسة، القاهرة، الانهار المسرى.
 - ٨-..... (١٩٧٥) المدخل إلى الصحة النفسية، القاهرة، الإنجار المصرية.
- ٩-..... (١٩٧٧) تناول جديد في تصنيف الاعصية والعلاجات التضيية.
 القاهرة ، الانجل المصرية.
- ۱۰ فرج أحمد فرج (۱۹۲۰) عدوان الجانحين كما يكشف عنه أغتيار تشهم
 الموضوع دراسة في التحليل النفسي رسالة ماجستير كلية
 الأداب جامعة عين شمس.
- ١١ -- فزاد البهى السيد (١٩٥٨) ، علم النفس الاحسائى وقياس العقل البشرى،
 الفاهرة ، با الفكر العربى .
- ١٢ لاجاش، دانيل (نرجمة) صاح مخيمر وعيده رزق (١٩٦٥) وحدة علم التئس،
 القاهرة، الإنجاو المصرية.

- ١٢- محمد رشاد كفافي (١٩٧٢) سيكولوجينة انتهاء المحدر لدى متعاطى
 ١٢- محمد رشاد كفافي ماجستير غير منشورة، كلية الأداب، جامعة عين شس
- ١٤ ممعمد عماد الذين اسماعيل (١٩٦٧) المتهج العلمي وتقسير السلوك. القاهرة
 الليمنة المصرية.
- 10 معمود الزيادي (1979) علم النفس الأكلينكي، التشخيص، القاهرة المصرية 13 – مصطفى زيور (1907) مقدمة العمل في التحليل النفسي، القاهرة، النهمنة

المصدية

- ١٧ _____ (١٩٦٣) تصديع أؤصة علم النشس العناصب ، بوليسيزير ، ج
 (ترجمة) لطفى فطيم القاهرة دار الكتاب العربي
- ١٨ _____ (١٩٦٩) تصدير كـتـاب علم النفس الاكلينكي والظاهرياتي .
 القاهرة . الإنجار السرية
- ١٩ هوسرل، إدموند (ترجمة) نازلى اسماعيل (١٩٧٠) تأملات ديكارتيبة. مدخل
 ١٩ هوسرل، القناهريات. القاهرة دار المعارف.
- حول ولك ولنذري (ترجمه) فرح أصعد فرح وأخرون (۱۹۷۱) تظريات
 الشخوسة القاهرة الهامة التأليف والنشر.
- Abt. L &Bellak L. (1952) projection psychology. N. Y. Grove Presse INC.
- 22) Amastasi. A. (1968) Apsychological testing. New York MC Millan
- Bellak,L. (1957) The TAT & CAT in clinical use. N. Y. Grune & stratton
- 24) Guillaume, P. (1942) introduction ala Psychologie, Paris Vrin
- Harrison, R. (1965) Thematic Apperceptive methods In: Wolman, B.
 (ED) Hand Book of clinical Psychology N. Y: MC
 Graw Hill Book Co.
- 26) Laga che, D (1964) Fantaisie, Realite Verite. Revue Francaisie de Psychanalyse. Tome XXVIIII. NO 4 Juillet - Aont

- Lewin, K (1935) . Adynamic theory of Personality N. Y: MC Graw Hill Book Co.
- 28) Lindsey, G. & Bradford, J. of Tejessy, C., Davids A(1959) A.T. A.T: An interpretive lexicon for clinician and investigator d. Clin Psychol. Monogr, Supply. NO. 12.
- Kutash, S (1943) Performance of Psychopath defective criminals on the thematic apperception test Journal crimpsychopathic 5, 319 - 340.
- Rapaport, D. (1946) Diagnostic psychological testing. Chicago: The Year Book Publishers IMC.
- 31) Rese Zweing, S. (1949) Appertive Norms for the T.A.T the problem of Norms in projective Methods. jof personal Vol 17. NO 4. PP. 475 - 482.
- 32) Resen Zweing, S. & Fleming E (1949) Apperceptive Norms for the T A T: An Emperical investigation, j. of Personal. Vol 17. No. 4, PP. 483 - 503.
- 33) Murnm, N (1946). Psychology. N. Y. Houghton Mifflin Company.
- 34) Murray, S. M. (1947) The Thematic apperception test. The theory and technique of interpretation N. Y: Grune & Stratten.
 - 35) Tilquin, A (1962) Le Behavionsme Parise Virin.

الفصلالخامس

أزمةالبحثالتربوي

أولاً، أزمة البحث التريوي.

١ - الفهم السائد في الحوار لطبيعة الأزمة.

٧- رؤية نقدية لطبيعة الأزمة.

ثانياً، تصورات نقدية للخروج من الأزمة.

١- ربط البحث التربوي بحركة الواقع.

٧- محاولة لتحديد ملامح المنهج النقدي في التربية.



القصل الخامس أزمة البحث التربوي

أولأ ، أزمة البحث التريوي

يلاحظ في الآونة الأخيرة أن ثمة حوار منزايدا - داخل ميدان التربية - يتناول بالنقد والتقييم طبيعة البحث التربوى ونعوذجه السائد في مجتمعاتنا العربية. ويتغق معظم المتحاورين على أن البحث التربوى - كما هو سائد الآن في بلادنا - يعانى أزمة حادة، في المدهج والهدف. واتسعت دائرة المعوار حتى تناولت المناقشات قضايا منهجية كانت تعتبر من قبل من المساسيات أو المسلمات التي لا تناقش، وليس لذلك من الادلة بالقطع سوى وجود أزمة حقيقية في نموذج العلم السائد(۱). وقد يطرح الحوار الفلسفي حول الأساسيات في علم ما مسآلة وجود «أزمة» في ذلك العلم أو يثير وجودها، الأساسيات في علم ما مسآلة وجود «أزمة» في ذلك العلم أو يثير وجودها، التربوي - أو العلم الاجتماعي أو العلم عموما - السائد في مجتمع ما هو جزء من واقع ذلك المجتمع أعنى جزء من شبكة الارتباطات الداخلية والخارجية المبنوية والأربية في المجتمع (۱). ومن ثم فالخروج من الأزمة نصال اجتماعي بالصرورة - تكتسب من خلاله الأفكار وصوحا وعمقا في فهم طبيعة الأزمة القائمة. وذلك ما يثير أهمية استمرار الحوار ومواصلته حول أزمة البحث التربوي، طبيعتها وأسبابها ومحاولة تجاوزها.

والدراسة المقدمة حاليا هي مشاركة في هذا الحوار الدائر حول أزمة البحث الدريوي في مجتمعاً، وتهدف إلى طرح محاولة للاجابة عن التساؤلات الآنية:

١ – ما طبيعة «الأزمة» القائمة في البحث التربوي؟ هل هي أزمة في نموذج المنهج العلمي السائد في بحوثنا التربوية؟ أم هي «أزمة» في التفكير الأبديولوجي الممثل للمنحى الاجتماعي بالبحث التربوي؟ أم هي «أزمة» في كليهما -- أي في المنهج والمنحى معا؟

٢- وما هو المخرج من هذه الأزمة على المستوى العلمي النظرى؟ وهل من إمكانية لتأسيس علم نقدى في التربية يطرح تصورات لبنية علم بديل يتجاوز الأزمة القائمة ويفتح الباب أمام إمكانية التعبير عن حركة الواقع الاجتماعي وطموحاته في تحقيق مجتمع الحرية والعدل الإنساني؟ وتقوم الدراسة الحالية على منهج نقدى اجتماعي في التحليل والتفسير ومحاولة كشف العلاقات السببية أو شبه السببية الكامنة خلف المشكلة موضوع الدراسة (٢) . ويحسب مقتضيات هذا المنهج ننطلق في الإجابة عن أسئلة الدراسة السابقة أولا: من دراسة وتعليل الحوار القائم حول أزمة البحث التربوي، أو بالأحرى دراسة وتعليل ما انتهى إليه هذا الحوار من صيغ لفهم طبيعة الأزمة ومن بدائل لمجاوزتها، محاولين في هذه الخطوة كشف نمط التشويه الأبديولوجي المعوق لفهم طبيعة الأزمة وتفسير ارتباطات هذا التشويه في شبكة العلاقات الاجتماعية القائمة. ثم ثانيا محاولة تقديم رؤية مقترحة لبنية منهج نقدى بديل في البحث التربوي. وعلى ذلك تأتى الدراسة الحالية في ثلاثة أقسام رئيسية تتناول في القسم الأول فهم الحوار للأزمة، وتتناول في القسم الثاني طرح نقدى لإعادة بناء الحوار، أما القسم الثالث تقدم فيه بعض التصورات النقدية المقترحة لبناء رؤية نقدية في البحث التربوي لمواجهة الأزمة فيه.

١- الفهم السائد في الحوار لطبيعة الأزمة

إن الدارس المتقحص لكل جوانب الحوار الدائر حول أزمة البحث التربوى في مجتمعنا يستطيع أن يلاحظ أن ثمة ثلاث نقاط أساسية يكاد يتفق عليها معظم المتحاورين رغم تباين اتجاهاهم ومنطلقاتهم الفكرية. وهذه النقاط هي ما تعبر عن فهم أطراف الحوار لطبيعة الأزمة وأمبابها، كما تعبر عن مساحة اتفاق مشتركة بين المتحاورين، وهي لذلك أكثر النقاط تكرارا وترديدا في ساحة الحوار⁽¹⁾ وتلخص هذه النقاط الثلاث كما يلي، على أن نتعرض لها فيما بعد بالنقد والتحليل:

- ان أزمة البحث التربوى تتمثل في أزمة نموذج المنهج أو العلم السائد في
 البحث التربوي. فهو نموذج مأخوذ عن الغرب ومستورد منه، ومن ثم
 لا يكرس سوى التبعية للغرب والغزو الشقافي الذي تتعرض له
 مجتمعاتنا.
- ٧ أن نموذج العلم السائد قد أدى إلى انفصال البحث التربوي عن مشكلاتنا التربوية في نظام التعليم. ومن ثم تقاعس البحث التربوي عن القيام بدور فعال في تقدم العملية التعليمية وتطويرها.
- ٣- أن الأزمة في البحث التربوي هي في صميمها أزمة في المنحى، أي في شكل الخلاف الأيديولوجي المحيط بالممارسات العلمية في البحث التربوي والتي تعوق بالتالي وتشوه المنهج وممارسات العلم الاجتماعي في التربية. أي أن المشكلة أو الأزمة تكمن في المنحى لا في المنهج(٩).

٧- رؤية نقدية لطبيعة الأزمة

في هذا القسم من الدراسة نحاول تقديم رؤية نقدية لطبيعة الأزمة في البحث التربوي وأسبابها . وبداية قد نتغق على جزئية واحدة من القضايا الثلاث السابقة التي يطرحها الحوار القائم حول طبيعة الأزمة . فقد نتفق على أن صبيغة العلم بمنهجه الوضعي القائم – وبسيطرته وهيمنته على أن صبيغة العلم بمنهجه الوضعي القائم – وبسيطرته وهيمنته على جهود البحث التربوي – هو جزء من الأزمة تعبيرا عنها في نفس الوقت . لكن ما نتحفظ عليه هنا هو إرجاع أزمة منهج البحث السائد وتفسيرها وفق مقوله الغزو الثقافي – كما يردد ذلك البعض(١) . فمثل هذه المقولة إنما تعبر عن أيديولوجية جارفة، مصالة تحمل في طبائها توجهات ماضوية تزيف وعي الناس وتستعديهم ، ليس فقط صد . . . المنهج والعلم الأسبريقي الوضيفية الغ – فكلها علوم مأخوذة عن الغرب .

إن تفسير أزمة المنهج (والعلم) الأمبريقي الوضعي في البحث التربوي

والطوم الاجتماعية بصفة عامة - لا يأتي إلا من خلال فهم الارتباطات الناخلية والخارجية للبحث التربوي والمنهج السائد فيه، وعلاقة هذه الارتباطات بمجمل العلاقات الاجتماعية - والنظم التعليمية - السائدة في المجتمع.

وفيما عدا اتفقا على أن أزمة البحث التربوى هى فى أحد جوانبها أزمة المنهج الوضعى السائد. فإننا نختلف مع أطروحات الحوار السابق ذكرها وذلك باعتبارها أيدبولوجيات مغلوطة، لا تساعد على مواجهة الأزمة وتجاوزها بل على العكن من ذلك فهى تضيف إليها مزيدا من التعقيدات والمضاعفات. ونجد من المغيد منهجيا – هنا – أن نتخذ من هذه الأطروحات نفسها نقاطا للانطلاق تحدد مسار المناقشة كما تحدد دائرة محاولتنا فى بناء روية نقدية تطبيعة الأزمة. وعلى ذلك يتحدد هذا الجزء من الدراسة لمناقشة قضيتين أساسيتين: القضية الأولى، قضية البنية العلمية للمنهج الوضعى ووجه الأزمة فيه. والقضية الثانية، فهى قضية الربط بين البحث التربوى وصدع السياسات التعليمية.

القصية الأولى: المنهج الوضعى بين أزمة البنية العلمية وأزمة ألواقع الاجتماعي إن الحوار الفكرى الاجتماعي والسياسي والتزيوى يبنغي أن يقوم ويمند حول معيار واحد هو معيار تحرير الانسان وتخليصه من الاغتراب ومن كل صور الهيمنة والاستغلال، واطلاق طاقاته وتمكينه في مسعاه نحو المستغبل لتحقيق مجتمع انساني أكثر حرية وأكثر عدلا. ولندخل في هذا الحوار ووفق هذا المعيار كل الأفكار غربية كانت أم سلفية، ماركسية أم ليبرالية. والحوار الحر، قادر في النهاية على الفرد والتمييز بين الفكرة التي تنتصر لتحرير الانسان، والفكرة التي تنتصر لعلاقات الاستغلال القائمة صد الانسان، ومن هذه الزاوية تأتي معالجتنا للمنهج الامبريقي الوضعي

في التربية وعلاقته بالواقع الاجتماعي ما المشكلة في هذا المنهج؟ وإلى جانب من يقف؟

المنهج الإسبريقى الوضعى هو المنهج السائد فى مجال دراسة العلوم الاجتماعية والتربوية عموما(*). ويقوم هذا المنهج على مسلمة بأن العلم الطبيعي هو نموذج العلم الجيد الذى يسمح لنا بالتفسير والصبط والننبؤ بدرجة دقيقة مماثلة لتلك التي توجد في العلوم الطبيعية. والنشاط العلمي بهذا المعنى هو نشاط يخلو من الأحكام القيمية Value - Free وقو هذا المنهج على ثلاثة مستويات متدرجة من التعيميم أو التجريد(^):

- (١) الأحداث الملاحظة.
- (٢) القوانين، أو التعميمات الإمبيريقية.
 - (٣) المفاهيم والتعريفات النظرية.

والمستوى الأول هو المستوى الذى توجد فيه الظاهرة أو الحدث المشاهد المطلوب تفسيره. والحدث مجرد حالة أو مثال من الثوابت تفسيره. والحدث مجرد حالة أو مثال من الثوابت تفسيره. والحدث مجرد حالة أو مثال من الثوابت تفسيرة قوانين أو تعميمات، ومن ثم تفسر الظاهرة المطلوب تفسيرها (الحدث المشاهد) بإسنادها منطقيا إلى الظروف (أو الثوابت)، أى بعبارة أخرى نفسر الظاهرة بإسنادها إلى القانون أو التعميم الأمبريقى المحبر عن الثوابت الاجتماعية. والعلاقة بين التعميم الإمبريقى (في المستوى الثاني) والمفهوم أو النظرية في المستوى الثاني) والمفهوم أو النظرية في المستوى الثاني، والمنتوى الثاني، والفلاف في درجة التجريد فقط. والتعميمات الإمبريقية في رأى فيجل أحد فلاسفة العلم الوضعى الكبار - هي صياغات إحصائية وتستنتج منطقيا من مفاهيم أو نظرية أكثر تجريدالا).

والنظرية في العلم الاجتماعي الوضعي - كما يقول «بلالوك» - هي عبارة عن مجموعة من التعريفات أو المفاهيم المجردة التي تقف خلف

مجموعة من التعميمات (أو شبه القوانين) الإمبيريقية (١٠٠). وفي هذا السياق يصف أو كونر، النظرية التربوية بأنها مجموعة من الفروض مترابطة منطقيا، ومؤكدة بالملاحظة، وتتميز بكونها قابلة للدحض، ويمكن استخدامها في تفسير الظواهر الملاحظة (١٠٠).

المنهج الامبريقى الوضعى - فى العلوم الاجتماعية والتربوية إذن هو منهج يقوم على الخبرة العسية باعتبارها محك اختبار الفكر. والصياغات الإجرائية للمفاهيم النظرية، والملاحظة، والتجريب، والتقنيات الإحصائية هى طرائقة وإجراءاته المستخدمة فى: أولا عمليات الإثبات والبرهان، و/ أو ثانيا عمليات جمع البيانات والمعرفة. والنظرية فى هذا الاطار ليس لها وجود يذكر أكثر من كونها قصايا مجردة مترابطة منطقيا يمكن تحويلها اجرائيا إلى قصايا قابلة للتحقيق أو الرفض. لا وجود إذن لأشياء خارج الأحداث الملاحظة أو الدوابت الامبريقية (التعميمات)، أو القصايا المجردة التى تقف خف هذه التعميمات. يقول ارنست ماك:

الريد من العلماء أن يفهمو بأن وجهة نظرى تستبعد كل المسائل الغيبية مواء اعتبرت غير قابلة للحل في المحظة الحاضرة، أم اعتبرت بلا مدلول في كل آوانة. واكتشر من ذلك أحب أن أقول بأن كل ما يمكننا معرفته عن العالم يجد له بالضرورة تفسيرا في الشعور الذي يمكن تحريره من التأثير الشخصى للملاحظة بأسلوب يمكن تحديده بدقة. وكل ما نحب معرفته يأتينا عن طريق حل المشكلة بطريقة الرياضيات، كما يأتينا عن طريق توكيد اعتماد العناصر الحسية واحدا على الآخر اعتمادا وظيفيا. وهذا النوع من المعرفة على الآخر اعتمادا وظيفيا. وهذا النوع من المعرفة يتناول الواقع بالكامل (۱۲۰۰).

وفحرى عبارة ماك وامنحة ، فالنظرية ليس لها وجود إلا فيما تمارسه من دور كشفى فى البحث العلمى الذى يهدف إلى التعرف (أو اكتشاف) العلاقات القائمة بين الظواهر . والتعرف على الوظائف الريامنية التى تبين اعتماد الظواهر على بعهضا البعض فى الطبيعة يجعل من النظرية شيئا غير معمول به فالنظريات بتعبير ماك تشبه الأوراق الميتة التى تتساقط عندما تستغلى شجرة الطوم عن التنفى من خلالها .

ومهما اختلف فلاسفة العلم الوضعى فيظل هذا النموذج الذى قدمه وماك و أكثر النماذج اتفاقا بينهم وهو نموذج يستخدم فى العلم الطبيعي كما يستخدم فى العلم الطبيعي كما يستخدم فى العلم الاجتماعى و فعالم الاقتصاد الألماني نورات Nuerath يحتبر علم الاجتماع فرعا من تقسيم العمل فى النظرية الكلية للعلوم الموحدة فعلم الاجتماع كأى علم آخر يخلو من أية وجهة نظر عامة . وهو يتصور ظهور منظومة من العلوم تكون فيها قوانين كل علم على حده ، كعلم الاجتماع مثلا ، مرتبطة بقوانين العلوم الأخرى فى بنية منطقية موحدة . والقوانين فى مثلا ، مرتبطة بقوانين العلوم الأخرى فى بنية منطقية موحدة . والقوانين فى رأيه هى وسائل مجردة للانتقال من بيانات الملاحظة إلى التنبواءت [17] .

وقد أكد «كارناب» نفس الشيء مع علم النفس، فنجده يقول في كتابه علم النفس وتفسيره المادي:

العلوم الموحدة التى ترتكز على العلوم الفيزيائية - وما العلوم الموحدة التى ترتكز على العلوم الفيزيائية بوما نقصده من مصطلح العلوم الفيزيائية ليس منظومة القوانين الفيزيائية المعروفة للجميع وانما ذلك العلم الذي يتميز بنوع من صياغة المفاهيم، تلك الصياغة التى ترجع كل مفهوم إلى شروط الحالة، أى إلى توظيف منظم للإعداد ضمن شروط الزمان والمكان...

ونسأل الآن: ما وجه العيب في ذلك المنهج؟

لقد نشأت الوضعية، عموما في بدايتها على يد الوجست كونت، كأداة علمية لمحاربة الخرافات وقهر الكنيسة. وأرادها كونت دعامة التقدم الاجتماعي، ووجدت فيها البراجوازية الصاعدة عونا للتغلب على الفكر الرجمي، وهذا ما يؤكده جوادنر بقوله لقد ظهر علم الاجتماع الوضعي الجديد، ليؤدي دورا عقلانيا تحريا. حيث أصبحت الصغوة القديمة بفضله في موضع تساؤل وتحقيق منظم وأصبحت القوى القديمة أمام هذا المنهج العلمي مطالبة بأن تقدم تبريرات ويراهين وعلمية (محققة) على صحة هذه التعريفات المقدمة منها، (۱۵).

وهكذا كان العلم الاجتماعي الوضعي عونا في تقدم وتحرير البشرية في مرحلة متطورة من مراحل التاريخ الانساني. لقد استخدمته البرجوازية والناهضة آنذاك سلاحا فعالا صد القوى القديمة وصد مفاهيم الكليسة الشائعة المبهمة وصد الخرافات والشعوذة حتى حققت انطلاقتها الاجتماعية. بل إن بعض العلماء الماركسيين حاولوا في بداية القرن العشرين – المزج بين الوضعية والماركسية. وقد اعتقد ذلك نورات – وهو أحد أعمدة دائرة فينبأ الوضعية وكانت له ميول بسارية – في ومحاولته لتأسيس علم السلوك المادي فقد آمن نورات بالمدهج العلمي كقوة محركة للتقدم الاجتماعي.

اذا كان المنهج الامبريقى الوضعى فى العلوم الاجتماعية قد أدى وظيفة اجتماعية تنويرية عندما استخدمته القوى البرجوازية الناهضة، فإن ذلك على ما يبدو – كان بفضل الانجاهات الليبرالية ذات النزعة التمرية التى آمنت بها – البرجوازية آنذاك فى ثورتها وابان انتصاراتها. لكن الأمر يختلف الآن. النموذج المجتمعى التحررى البرجوازى الذى عملت العلوم الاجتماعية الوضعية فى اطاره قد ولى. لقد أصبحنا الآن فى عصر ما بعد الرأسمائية: عصر الشركات الرأسمائية العملاقة المتعدة الجنسية، التى ليس لها وطن ولا هوية غير الربح، فأرست علاقات الاستغلال والغرية الإنسانية.

ولم تصنع الهيمنة الرأسمالية العالمية ذلك في بلدان الغرب (مركز النظام الرأسمالي العالمي) فحسب، بل تم ذلك أيضا في بلدان العالم الثالث – بلدان الأطراف في ذلك النظام. لقد دعمت الهيمنة العالمية للنظام الرأسمالي كل علاقات الاستغلال والتخلف القائمة في بلدان العالم الثالث وأبقت عليها سواء كانت علاقات شبه اقطاعية أو طغيلية، أو رأسمالية متخلفة. لم تعمل الرأسمالية العالمية بالطبع على لحلال العلاقات الرأسمالية المنقدمة (منقدمة نسبة إلى علاقات الاستغلال في النظم ما قبل الرأسمالية) محل العلاقات نسبة إلى علاقات الاستغلال في النظم ما قبل الرأسمالية) محل العلاقات والهيمنة لهالان، فالنموذج المجتمعي Sociatal Paradigm الذي تعيشة معظم بلذان العالم الثالث الآن (بلدان الأطراف في النظام العالمي) هو نموذج متخلف من علاقات غير متجانسة، لكنها تعمل جميعا في إطار الهيمنة الرأسمالية كقوى استغلال وتغريب Alienizing.

والسؤال الآن: هل يمكن أن يؤدى المنهج الأصبريقي الوضعى نفس الوظيفة الاجتماعية التنويرية (التي قام بها من قبل) في ظل أو في اطار النموذج المجتمعي السائد الآن في بلدان العالم الثالث - في عصر هيمنة الرأسمالية العالمية؟ وهذا السؤال هام وجوهري لاضاءة جوانب العوار الدائر. لكن الإجابة عنه لا يمكن أن تتضح إلا بكشف علاقات الارتباطات بين البينية العلمية للمنهج الوضعي والبنية الاجتماعية في المجتمع القائم - الذي يعمل فيه ومن خلاله.

لقد استطاع رابت مياز – وتبعه في ذلك فلاسفة النظرية النقدية في فرانكفورت وعلماء الاجتماع التربوي النقدى – أن يكشف لذا في تحليلاته المستازة ما تنطوى عليه بنية المنهج الامبريقي الوضعي في العلوم الاجتماعية من امكانية تقبل هيمنة الواقع الاجتماعي (وعلاقاته السائدة) على النشاط العلمي (الذي يقوم على هذا المنهج) ومن ثم توجيه العلم واستعماله وفقا لارتباطات علاقات السيطرة القائمة في المجتمع، فيقول رابيت

ميلز أن هذا المنهج من شأنه أن يوجه جهود البحث العلمي إلى نموذج معين من البحوث يطلق عليها بحوث جزيئية Molecular Scientific method، من البحوث يطلق عليها بحوث جزيئية حمدودة. فهي بحوث فنية في لأنها تتناول في الغالب مشكلات جزئية – محدودة. فهي بحوث فنية في جوهرها، تهتم بالتقنيات وتعتمد على الاحصاء في النحقق والاثبات، ومن ثم ارتبطت بمشكلات السوق المحددة والعيانية (في الانتاج والاعلام) أكثر من ارتباطها بالأحداث التاريخية، وبالثالي ارتبطت باستخدامها في الحصول على معارف تهم المسئولين ورجال الأعمال. ولذلك نجد أن البحاث في الطوم الاجتماعية الذين يعتادون هذا النوع من البحوث قد لا يعيرون اهتماما كبيرا في أبحاثهم للجمهور، بل على العكن نجدهم في أغلب الأحوال مهتمين بزيائنهم(۱۰).

معنى ذلك أن اهتمام العلم قد انتقل من خدمة الناس (الجمهور العام) إلى خدمة أصحاب المصلحة من البيروقراط ورجال الأعمال. وماذا يعنى تحول اهتمام العلم إلى الاهتمام بالزبائن؟ يجيب ميلز بقوله:

وهذا يعنى أن أكثر الأعمال البحثية تجزينية تجرى على أى نطاق مهما كان إنما قد وجهت اجتماعيا فى اتجاه وجهة الزبون (مؤسسات حكومية / تجارية/ صناعية). ومن هنا توجد شكوك دائمة حول نزوع التطبيقية فى البحث العلمي إلى التقليل من المبادرات الفكرية النظرية وتعلية الانتهازية لدى الباحث. ومهما كانت تقنيات وتكنولوجيا البحث خالية من كل ما يثير هذه الشكوك إلا أن ثمسة امكانية دائمة فى هذه الأبحاث بأن تنبع مبادرات الباحث واهتماماته من مبادرات واهتماماته من

وحديث ميلز هذا واضح أن امكانية تحول هنمام اعلمل من العام (الجمهور) إلى الخاص (الزبون أو المخدم) هي إمكانية من شأنها أن تحطم موضوعية العلم. والموضوعية في الطم الوضعي هي صفته الرسمية التي أقام عليها مصداقيته الأكاديمية والاجتماعية. إن إمكانية تعطيم موضوعية العلم الوضعي واساءة استخدامه اجتماعها إمكانية واردة بحكم خصائص البنية العلمية لهذا العلم نفسه. فأولاً، أن المشكلات التي يتناولها العلم الاجتماعي الوضعي هي مشكلات جزئية. وهذا ما جعل هذا العلم بعيدا عن الأحداث التاريخية، وبعيدا عن فهم دراسة الأهداف والشروط (العلاقات) البنيوية القائمة في المجتمع وثانيا فإن منهجية العلم الاجتماعي الوضعي (الأمنزيقية الوضعية) تقتضى - كما بينا - دراسة الوقائع الملاحظة العبانية، ومن ثم الارتباط بمستوى معين من التجريد، هو مستوى التجريد الإحصائي، الذي حول الوقائع العيانية إلى أنسقة تحليلية رياضية، التي هي في جوهرها وصفا رياضيا لهذا الواقع، ومن ثم فإن موضوعيتها مرهونة بثيات الواقع وثبات تماثلاته المختلفة. وهذه النتيجة من شأنها أن جعات العلم الوضعي علما للثوابت، وأبعدته عن التغير الاجتماعي ودراسة حركة الواقع. أما الخاصية الثالثة، فالمنهج الوضعي كما بيناه سابقا منهج خلو من النظرية الاجتماعية، ولا مكان فيه للنظرية وكان من نتيجة ذلك أن غاب النظير وغاب التفسير السيسيولوجي للوقائع الاجتماعية عن العلم الاجتماعي الوضعي. ومن شأن ذلك أن يجعل مسألة التوجيه الاجتماعي للعلم مسألة واردة وامكانية قائمة -وإن كانت غير صريحة في بنية المنهج - لكنها متروكة لنمط ونوع علاقات القوى السائدي في المجتمع،

وهكذا نقول إن البنية العلمية للأمبريقية الوضعية في الطوم الاجتماعية هي بنية تنطوى على إمكانية الانحصار في المشكلات الجزيئية دون اعتبار أحداث التاريخ، وعلى إمكانية الانغماس في الثوابت دون تكشف حركة الواقع وعلى إمكانية تقبل التوجيه الاجتماعي والرضوخ للقوى الاجتماعية الناعلة في المجتمع.

وفي مجتمع تسوده الطبقية وتقوم بنيته الاجتماعية بعلاقات استغلال وقهر وعنف صامت رهيب صد أغلبية من البسطاء والمقهورين، هو مجتمع تصبح فيه اساءة الاستخدام الاجتماعي للطم مسألة واردة، بل وحتمية. وحينما تصبح اساءة الاستخدام مسألة حتمية من قبل القوى صاحب المصلحة، وحينما يكون هناك علم اجتماعي بنطوي على إمكانية تقبل إساءة الاستخدام حينئذ يغيب هذا العلم عن وظيفته الاجتماعية التنويرية، كقوة محركة للتقدم، ويصبح – رغم علميته – عقبة كثود أمام تطور العلم وتطور المجتمع، إنه يصبح بالأحرى جزءا من نسيج علاقات الهيمينة والاستغلال والقهر، وموجها لإعادة إنتاج هذه العلاقات نفسها، بما يحفظ بقاءها وديمومتها في المجتمع، وهذا هو ما انتهى اليه الأمر في وطنا.

ومجتمعنا في مصر تسوده علاقات التفاوت الطبقي وسوه توزيع الثروة إلى درجة أن ٢,٣ من مجموع السكان يستهلكون قرابة ربع الاستهلاك القومي كله. وأن أقل من ١٠ ٪ من عدد سكان مصر يستهلكون أقل قليلا من نصف الاستهلاك القومي (٤٠٪) بينما الـ ٩٠ ٪ الباقون يستهلكون النصف الباقي(١٩). إن مجتمعنا في مصر مجتمع تقتل البطالة السافرة شبابه (٧ مليون عاطل) (٢٠) ويطحن مطوياتهم اليأس والاحباط نتيجة عدم قدرتهم على تحقيق أبسط حقوق الإنسانية والمواطنة. إن مجتمعنا في مصر مجتمع تراكمت فيه الثروات الصخمة في أيدي شرائح اجتماعية طفيلية جديدة، لا نتيجة العمل الاجتماعي، بل نتيجة أعمال السمسرة ونجارة التهريب تقارس علاقات القوى فيه – على أفراده ومواطنية – عنفا دمويا صامنا غير مرئي، تسقط فيه المثات يوميا – دون حسن أو خبر – صرعى البأس والإحباط، بل تسقط فيه العشرات يوميا صرعى سوء التغذية والعرض، ولم يسلم نظامنا التعليمي من الوقوع فريسة لهيمنة علاقات القوى الظالمة هذه فامند هذا العنف الدموي ليكتسح كل ركن فيه. فهاهي الازدواجية الرهبية فامند هذا العنف الدموي ليكتسح كل ركن فيه. فهاهي الازدواجية الرهبية فامند هذا العنف الدموي ليكتسح كل ركن فيه. فهاهي الازدواجية الرهبية فامند هذا العنف الدموي ليكتسح كل ركن فيه. فهاهي الازدواجية الرهبية فامند هذا العنف الدموي ليكتسح كل ركن فيه. فهاهي الازدواجية الرهبية فامند هذا العنف الدموي ليكتسح كل ركن فيه. فهاهي الازدواجية الرهبية فامند هذا العنف الدموي ليكتسح كل ركن فيه. في أنظمة تعليمنا، والتي باتت تطل علينا صراحة وبلاحياء، في صورة تعليم عام شعبى، تعليم أساسى عام، تعليم عام بلغات أجنبية (تعليم عام معدل!!)، تعليم خاص بلغات أجنبية، تعليم أجنبي. وها هو المستبوى المندني من الفعالية الذي لا يغيب عن أعين الناظرين، وها هي الدروس الخصوصية، وأزمة الثانوية العامة، وبطالة المتعلمين ... الخ.

هذا العنف الصامت هو أقسى درجات وأنواع العنف الذى يمكن أن يفكر فيه أو يمارسه ظالم، ومجتمع يوجد فيه هذا النمط من العنف لا يمكن أن يتم فيه ومن خلاله علم ووضعى، بالبنية التى بينا خصائصها سابق دون أن يسلم من اساءة استخدامه اجتماعيا، ودون أن يشوه، ودون أن تتحطم موضوعيته يفعل القوى الاقتصادية والسياسية والاجتماعية المسيطرة صاحبة المصلحة في بقاء علاقات العنف والاستغلال القائمة، وفي الحفاظ عليها وإعادة إنتاجها.

إن الباحث الذي يؤمن بأن العلم الاجتماعي قوة محركة للتقدم وأن له وظيفة اجتماعية تنويرية، ومن ثم يرى أنه كمالم اجتماعي ينبغي أن يسهم بطمه في تخليص الناس والمجتمع من كل أشكال العنف والقهر المسيطرة عليهم، فإنه سوف بحثاج بلا شك إلى علم اجتماعي نقدى جديد يحتفظ بالمنهجية والفنيات الطمية من جهة، وفي نفس الوقت ينطوي، من جهة أخرى، على بنية علمية تمكنه من نقد علاقات العنف القائمة، وتوجيه الممارسات الطمية (البحثية) لكشف العلاقات والآليات الاجتماعية التي تقف وراء هذا العنف وتستثمره، والمنهج الأمبريقي والآليات الاجتماعية التي نقف بنيته العلمية - القابلة للاحتواء في علاقات العنف - أن يقوم بهذا الدور بنيته العلمية - القابلة للاحتواء في علاقات العنف - أن يقوم بهذا الدور يجعل محور داهتمام المعرفة، عدده هو تحرير الإنسان - وتحقيق يجعل محور داهتمام المعرفة، عدده هو تحرير الإنسان - وتحقيق مصلحة الجمهور (وليس مصلحة الزبون / المخدوم).

القضية الثانية: أيدبولوجية ربط البحث النربوى بالساسة التعليمية.

التحليل النقدى لهذه القضية، هو بالضرورة امتداد للتحليلات النقدية السابقة. ف في هذا الجرزء من الدراسة نحاول أن نكشف الآليات (الميكانوزمات) التي تربط بنية العلم الوضعى - بخصائصها التي بيناها - ببنية علاقات الاستغلال في المجتمع القائم، حتى يتحقق بالفعل ما وصفناه به وإساءة الاستخدام الاجتماعي للعلم،

لقد كانت - وما زالت - مسألة الربط بين البحث التربوي وصنع القرارات والسياسات التطيعية مطلبا يطلبه كل التربويين - إداريين أو أكاديميين حتى صار - هذا المطلب بيننا عقيدة (وأيديولوجية) مهيمنة راسخة في العقول. فكثير من نقاد البحث التربوي الآن ينتقدون ضعف الصنة (أو الرابطة) بين البحث وصنع القرار التربوي، بل يزعمون غيابها المسئة (أو الرابطة) بين البحث وصنع القرار التربوي، بل يزعمون غيابها التربوي(''). ولا شك أن مثل هذا النقد يستعد شرعيته من رسوخ هذه العقيدة بيننا (أن البحث التربوي ينبغي أن يضطلع بمهمة تطوير التعليم ومد صناع القرارات التربوية بالأسس العقلانية لصنع قراراتهم). لكن شيوع مثل هذا الانتقاد - القائم على «ينبغية الربط بين البحث وصنع السياسة - بيننا إلى الحد الذي يكاد نجده في كل دراسة عن الموضوع بجعلنا نقف عنده موقفا الارتباط بين البحث التربوي والسياسات التعليمية شئ قائم بالفعل: قائم بنيويا الارتباط بين البحث التربوي والسياسات التعليمية شئ قائم بالفعل: قائم بنيويا - مؤسساتيا - وقائم الديولوجيا اختياريا، من قبل البحاث كأفراد بحكم رسوخ هذه البنبغية في عقولنا.

وهنا تصبيح التساؤلات النقدية العثارة هي اذن: ما فائدة الارتباط الايديولوجي والمؤسساتي بين البحث التربوي والسياسة التعليمية? وما هي نتائجه الغطية؟ ولماذا لم يتحقق تطور في التعليم رغم وجود هذا الارتباط؟

ومثل هذه الاسئلة وغيرها يجعلنا نطرح في النهاية سؤالا هاما ينبغي أن نتوخي الإجابة عليه بدقة: لماذا البحث التربوي؟

إن الاجابة البسيطة الشائعة عن السؤال (لماذا البحث التربوي؟)

سوف تأتى بالضرورة ترديدا للأيديولوجية السائدة التى تقول بينبغية (أو وجويية) العلاقة بين البحث التربوى والسياسات التعليمية (البحث التربوى بنبغى أن يهدف إلى تحسين العملية التربوية) . وبالغط قد تم تأسيس النربوى بنبغى أن يهدف إلى تحسين العملية التربوية) . وبالغط قد تم تأسيس هذه الأيديولوجية ، وذلك من خلال صياغة هذه العلاقة العقلانية - بين البحث وصناعة السياسة التعليمية صياغة منتظمة من خلال إنشاء مراكز بحوث تربوية ولجان أكاديمية لتكون كحلقة وصل مؤسساتية بين الباحثين واداريي النظام التعليمي - وذلك في الجسم البيروقراطي للنظام التعليمي القومي نفسه . وكانت هذه الصياغة بمثابة عقد اجتماعي مؤسس على تبعية البحث العلمي للسلطة البيروقراطية في التربية . وبتأسس أيديولوجية الربط بين البحث والسياسة التعليمية ، على هذا النص أصبحت أكثر قوة من ذي قبل ، فقي الوقت فإن هذه الايديولوجية - التي أصبحت أكثر قوة من ذي قبل ، والتي تتزايد قوتها بحكم هذا التأسيس - تعود مرة ثانية في صورة معايير والتي تتزايد قوتها بحكم هذا التأسيس - تعود مرة ثانية في صورة معايير وترسيخ وجوبيتها وإعادة بنائها وإنتاجها .

لكن ليس معنى ذلك أن هذه العلاقة تتم بانضباط دقيق، فقمة تناقضات كامنة فى جسم التعليم من شأنها أن تحطم هذه العلاقة وتنزع عنها شرعيتها، فالذين ارتبطوا بهذه الايديولوجية، رسميا أو تطوعيا، لا يستطيعون غالبا فى اطار هذه العلاقة – الدفاع عن المشكلات الفطية المفحم بها حقل التربية ووجود هذه المشكلات فى حد ذاته يعاقب هذه الأيديولوجية – وسيظل يعاقبها ما بقيت هذه الأيديولوجية قائمة، ووجود هذه المشكلات أيصنا هو ما يعطى شرعية جديدة لوجود نماذج فكرية - معارضة - وبديلة لنموذج الفكر التربوى المؤسساتي القائم بالفعل. وسنعود إلى هذه التناقضات تفصيلا.

على أى الأحوال لقد كان لتأسيس العلاقة العقلانية بين البحث التربوى والسياسة التعليمية في صوغة مؤسساتية بيروقراطية ثلاث نتائج خطيرة في مجال التربية.

أولا، تراجع البحوث النظرية والتاريخية باعتبارها نماذج غير مرغوب فيها،

نستطيع أن نتبين من الملاحظة الأولية في حقل البحث التربوي - سواه في المجالات النفسية أم التربوية - أن الأبحاث التي ينظر اليها بارتياح الآن - وذلك منذ نهاية الستينات في مصر - هي الأبحاث الامبريقية الوضعية. وهي أن دراسة مثل هذه الموضوعات انما تعتاج إلى عمليات تنظير - أو خيال سيسولوجي بلغة رايت ميلز - وهي مسألة تقع خارج نطاق المنهج الامبريقي الوضعي - كما تحدثنا عنه من قبل. لكن وجود هذه الموضوعات كمشكلات قائمة بالفعل انما هي مسألة تشكل في حد ذاتها تنافضات تتحدي شرعية نموذج العلم الوضعي السائد في البحث التربوي والعلاقة المؤسساتية التي تربطه بالنظام التعليمي القائم.

إن البحوث التربوية التي تستبعد الشروط القائمة المحيطة – والمحددة للعملية التربوية عن دائرة البحث والدراسة هي بحوث تتحدد وظيفتها – في أحسن الأحوال – بزيادة فاعلية الممارسات القائمة وإصفاء الشرعية العلمية على وجودها، وثمة أمثلة حية على ذلك تتضع في ملاحظتنا لموقف نعوذج البحوث التربوية السائدة من بعض مشكلاتنا التعليمية مثل مشكلة الأمية وإنشاء مدارس اللغات التجريبية وإنشاء التعليم الأساسي ...الغ فإذا نظرنا إلى أي مشكلة من هذه المشكلات في حقل البحث التربوي نجدها قد تجزأت إلى جوانب مفتنة – نتعامل مع كل جانب منها بحوث جزيئية تهتم بمشكلات جوانب مفتنة قي موضوعاتها أكثر من أي شي آخر، فالبحث الذي يتناول مشكلة

جزيئية في مدارس اللغات التجريبية فإنه سيهتم إما بدراسة كفاءة أو فعالية المدخلات أو المخرجات أو يهتم بقياس لعلاقات قائمة بين متغيرات العملية التعليمية، وهذه كلها أمور مرغوبة من جانب القائمين على النظام التعليمي أو المجندين لهذا النوع من التعليم. أما مسألة طرح لماذا أنشئ هذا النوع من التعليم (التعليم بلغات أجنبية) داخل جسم التعليم العام القومى? وما هي الشروط والخروف السياسية والاقتصادية التي أوجدت هذا النوع من التعليم وما تأثير وجود ذلك النوع من التعليم في خلق ازدواجية في التعليم القومى وتوسيع الهوة الطبقية والثقافية بين أبناء المجتمع الواحدة؟ النع من هذه الأسئلة هي بالطبع مسألة غير مرغوب فيها من القائمين على التعليم، ولكنها مع ذلك مسألة ضرورية لكل من يهتم بحركة المجتمع وسعيه نحو

على أى الأحوال فأن الأبحاث الامبريقية الوضعية الضيقة التى تتعامل مع المشكلات التربوية بشكل جزيئى فى صورة متخيرات وعلاقات لحصائصة، أو فى صورة مدخلات ومخرجات أصبحت هى النماذج المعتمدة لدى المؤسسات التطيمية القائمة فى إطار أيديولوجية الربط بين البحوث التربوية وصنع السياسات التطيمية داخل النظام التعليمي. وأصبحت هذه الأبحاث بحكم طبيعتها لا تؤدى إلى شيء سوى اصفاء شرعية علمية على السياسات القائمة بالفعل ما تمثل نسبة عالية جدا من الأبحاث التربوية: رسائل وأطروحات جامعية، وأبحاث أعضاء هيئة التدريس، وأبحاث مراكز البحوث التربوية والمحوث المقارنة والبحوث المقارنة مو مكانة وأهمية وكما – إنما يرجع إلى إن أهدافها ليست مرتبطة ارتباطا مباشرا بتحسين العملية التربوية، ومن ثم يظن دائما أن مثل هذه البحوث لا تهتم بالواقع الفعلى للنظام القائم، وخاصة أن المفهوم المستتر المعنى تعسين العملية التعليمية في السياق القائم وفي إطار المنوط القائمة والفاعلة في الزمان والمكان.

إن تناقص حجم البحوث النظرية في التربية كانت له نتائج سالبه معوقة في تنمية الفكر النظري التربوي(٢٠٠). فهذا النوع من البحوث هو مصدر تكوين الأفكار والمفاهيم التي تكشف عيوب ونواقص واقعنا التربوي والمعاش، وتمدنا بخيالات علمية تكشف عن امكانية صنع واقع جديد. وثمة حقيقة تاريخية هامة، وهي: أن معظم النماذج التعليمية الهامة التي ظهرت تاريخيا في ععلية تطور النظم التعليمية القومية في كثير من بلدان العالم لم تأت من خلال بحوث وقياس المتغيرات والمعالجات الاحصائية للعلاقات القائمة بين المتغيرات، لكنها أتت من خلال الفهم والتفكير الفلسفي في ثنايا أحداث وحركة الناريخ لقد كانت القرارات التاريخية في الاصلاحات التربوية الكبري هي في جوهرها قرارات سياسية معبرة عن حركة التاريخ في الواقع الاجتماعي الذي نشأت. فيه أقول لقد كانت قرارات سياسية في جوهرها وإن استلهمت أو استثيرت بنماذج تربوية مطروحة نظريا كانت أو قائمة بالفعل التنت على أي حال، خارج دائرة الاعتراف البيروقراطي الرسمي للمؤسسات القائمة(٤٠).

ثانياً : تكريس المارسات التربوية القائمة واضفاء شرعية علمية عليها،

إن ارتباط الأبحاث التربوية بمناهجها الوضعية - الجزيئية بهدف تحسين العملية التربوية في اطارها وشروطها القائمة بالفعل معناه ترك مسألة الأهداف والبنية والشروط المحيطة بالعملية التعليمية دون مساءلة، ومن ثم إيمادها كلية عن دائرة البحث والدراسة. بل إن هذه الموضوعات بحكم طبيعتها (كوحدات كبيرة) إذا وضعت أمام المنهج الأميريقي الوضعي تصبح موضوعات شاذة amomaly - بلغة توماس كون. فالمنهج الأميريقي الوضعي بحكم طبيعته الجزيئية غير ملائم لتناول هذه الموضوعات.

إن دراسة مثل هذه الموضوعات إنما تعتاج إلى عمليات تنظير - أو خيال سيسيولوجي بلغة رايت مياز - وهي مسالة تقع خارج نطاق المنهج

الأمبريقي الوضعي - كما تعدثنا عنه من قبل، لكن وجود هذه الموضوعات كمشكلات قائمة بالقعل إنما هي مسألة تشكل في حد ذاتها تناقضات تتحدى شرعية نموذج العلم الوضعي السائد في البحث التربوي والعلاقة المؤسساتية التي تربطه بالنظام التعليمي القائم.

إن البحوث التربوية التي تستبعد الشروط القائمة المحيطة - والمحددة للعمالية التربوية عن دائرة البحث والدراسة هي بحوث تتحدد وظيفتها - في أحسن الأحوال - بزيادة فاعلية الممارسات القائمة وإضفاء الشرعية العلمية على وجودها. وثمة أمثلة حية على ذلك تتضح في ملاحظتنا لموقف نموذج البحوث التربوية السائدة من بعض مشكلاتنا التطيمية مثل مشكلة الأمية وإنشاء مدارس اللغات التجريبية وإنشاء التعليم الأساسيالخ. فإذا نظرنا إلى أي مشكلة من هذه المشكلات في حقل البحث التربوي نجدها قد تجزأت إلى جوانب مفننة - تتعامل مع كل جانب منها بحوث جزيئية تهتم بمشكلات الكفاءة في موضوعاتها أكثر من أي شئ آخر. فالبحث الذي يتناول مشكلة جزيئية في مدارس اللغات التجريبية فإنه سيهتم إما بدراسة كفاءة أو فعالية المدخلات أو المخرجات أو يهتم بقياس لعلاقات قائمة بين متغيرات العملية التطيمية، وهذه كلها أمور مرغوية من جانب القائمين على النظام التعليمي أو المجندين لهذا النوع من التعليم. أما مسألة طرح لماذا أنشئ هذا النوع من التعليم(التعليم بلغات أجنبية) داخل جسم التعليم العام القومي؟ وما هي الشروط والظروف السياسية والاقتصادية التي أوجدت هذا النوع من التعليم؟ وما تأثير وجود ذلك النوع من التعليم في خلق ازدواجية في التعليم القومي وتوسيع الهوة الطبقية والثقافية بين أبناء المجتمع الواحد؟ الخ من هذه الاسئلة هي بالطبع مسألة غير مرغوب فيها من القائمين على التعليم، ولكنها مع ذلك مسألة ضرورية لكل من يهتم بحركة المجتمع وسعيه نحومستقبل أرجب.

على أى الأحوال فإن الأبحاث الأمبريقية الوضعية الصيقة التي تتعامل

مع المشكلات التربوية بشكل جزيئى فى صبورة متغيرات وعلاقات احصائية، أو فى صورة مدخلات ومخرجات أصبحت هى النماذج المعتمدة لدى المؤسسات التعليمية القائمة فى إطار أيديولوجية الربط بين البحوث التربوية وصنع السياسات التعليمية داخل النظام التعليمي. وأصبحت هذه الأبحاث بحكم طبيعتها لا تؤدى إلى شئ سوى إصفاء شرعية علمية على السياسات القائمة بالفعل.

ثالثاً ، تزايد الانجاه نحو الوضعية الضيقة،

يتحدد نموذج (أو نمط) البحث التربوى بنمط العلاقات الاجتماعية للانتاج السائد في المجتمع. ويوضح محمد الغنام هذه الحقيقة - وإن كان بطريقة مختلفة - فيقول:

وإن البحث التربوى ... - بمفاهيمه ومنهجيته وتقنياته (العقلية الاجتماعية) ومحاور اهتماماته وتنظيماته وغارساته واستثماراته ونتائجه وإنتاجيته وبناه القاعدية ومكانته دالة لمستوى اجتماعي اقتصادى تربوى علمي تكنولوجي(٢٠٠).

نموذج البحث التربوي (ونعطه السائد) إنما هي مسألة تتحدد إذن بالجدل القائم بين التكنولوجي والأبديولوجي القائم في الواقع الاجتماعي.

وقد عرصنا في الجزء السابق أن نموذج البحوث الأمبريقية الوصعية الصنيقة هو النموذج المرغوب اجتماعيا في إطار العلاقة المؤسساتية بين البحث التربوى، فالبنية العلمية في النظام التربوى، فالبنية العلمية لهذه البحوث قد توافقت – أو هكذا كان عليها أن تتوافق – مع البنية المؤسساتية المستخدمة لها، ذلك أن هذا التأسيس (البيروقراطي) للبحوث التربوية لم يذهب دون ترك تأثيرات اجتماعية وسياسية واضحة على هذه

البحوث - من حيث الاهتمام والتوجه، بل مستوى الضبط والصرامة والموضوعية الطمية.

فقد كان من نتيجة هذا التأسيس (مؤسساتية العلاقة بين البحث والنظام التعليمي) - كما أشرنا إلى ذلك من قبل - أن تسللت بوعى أو بدون وعى الاهتمامات الاقتصادية والاجتماعية للزيون المستخدم للبحث - أى النظام التعليمي بشروطه السياسية والاجتماعية القائمة التي لا تناقش - إلى هذه البحرث في شكل معانى وقيم، سواء كانت صريحة أم ضمنية، لكنها موجودة وجودا قويا، يحدد استعمال البحث، ويحدد نرع المشكلات وألوياتها، وأكثر من ذلك يحدد نماذج الحلول المقترحة امشكلاتها.

وينبغى أن تذكر هنا بما أسلفناه من قبل من أن الارتباط بين البحث التربوى والسياسة التعليمية ليس ارتباطا مؤسساتيا فحسب لكنه أيضنا ارتباط أينيولوجى يحسرك الباحثين – بوعى أو بدون وعى – فى اختيارهم للمشكلات التى ينبغى أن يدرسوها والمناهج التى يجب أن يتبعوها بمقتضى أيديولوجية ينبغى تحسين العملية التربوية القائمة. حيئلذ يدخل الباحث طواعية في إطار هيملة الشروط القائمة للعملية التعليمية، ومن ثم يجرى بحثه فى داخلها وفى إطارها، وقياسها على النماذج العلمية القائمة المستحسنة فى تحديد المشكلة والمنهج والحل.

لكن المديث عن تأسيس العلاقة العقلانية بين البحث التربوى والنظام التطيمي لا يعنى على الاطلاق القول بأن دورة التفاعل قائمة بين البحث التربوى والنظام التعليمي.

> وفعلى الرغم من كل هذه الجهود المبذولة (رسميا و/ أو تطوعيا) لمد الجسور بين كلبات التربية ووزارات التعليم. فإن الملاحظ أن فعل البحث التربوى في تنمية النظام التعليمي وفعل النظام التعليمي في تنمية البحث التربوي ما زال محدودا للغاية(٢٠٠).

ومن الواضح إذن، أن ضعف دورة التفاعل بين البحث الدريوي والنظام التعليمي لا يرجع إلى منعف الصلة بينهما، بل العكس تماما، فالصلة بينهما - كما يتضح من التحليل السابق - صلة واضحة. إن قوة هذه الصلة نفسها -أيديولوجيا ومؤسساتيا هي نفسها التي أضعفت دورة التفاعل، فهذه الصلة نفسها هي التي أضعفت من مكانة وأهمية البحوث النظرية، وهي التي وجهت البحث وجهة تجزيئية تعمل في اطار الشروط القائمة ولا تناقشها، وهي أخيرا التي انتهت إلى تسييدنوع خاص من البحوث التربوية -الامبريقية الضيفة التي تتلاءم وتتوافق في اطار العلاقة المؤسساتية على النحو الذي اسلفناه. وكانت النتيجة دخول البحث التربوي - أو بالأحرى انحراف البحث التربوي - تحت هيمنة النظام التعليمي القائم في إطار شروطه الاجتماعية والاقتصادية المحيطة به والمحددة له: علاقات النفاوت الاجتماعي الطيقي، أوضاع التخلف الاجتماعي والثقافي، التبعية الاقتصادية ونمط التنمية المشوه . ومن هنا يتضح أن هيمنة النظام التعليمي على البحث العلمي في غير صالح نمو البحث العلمي وتقدمه في التربية ... النظام التطيمي بحالته الراهنة وبالشروط الاجتماعية والسياسية التي يعمل من خلالها، هو نظام غير معنى حقيقة بنتائج العلم إلا بنتك التي تبرر وجوده وسياساته وتصفى عليها شرعية علمية - ومن ثم سياسية واجتماعية (٧٠).

لكن الدحليلات السابقة لا تعنى على الاطلاق أن البحوث الأمبريقية الجزيلية في التربية هي بالضرورة بحوث تهدف إلى تكريس شرعية المعارسات القائمة، أو أن القائمين بهذه البحوث هم بالمنرورة واقعون تحت الهيمنة الأيديولوجية والمؤسساتية للنظام القائم. فمنطق العلم الوضعي نفسه خال من الانتهازية، لكن ما يجعله قابلا للانحراف تحت سيطرة الهيمنة هو نمط البنية الطمية للمنهج الوضعي نفسه التي لا مكان فيها لنظرية اجتماعية صريحة. ولذلك لا ينبغي أن نسبعد وجود باحث أمبريقي متحرر من الهيمنة الأديولوجية والمؤسساتية للنظام وذلك بحكم تاريخه الابديولوجية والمؤسساتية للنظام وذلك بحكم تاريخه الابديولوجية هو كفرد.

لكن على أى الأحوال أيضا الدافع القوى للبحوث الأمبريقية إلى الاندماج الايدبولوجى والمؤسساتى فى النظام التعليمى القائم (وتبنى اهتمامات الزبون هو ما تحتاج اليه هذه البحوث - بحكم - طبيعتها - من تنظيم دقيق وتعويل ليس هين. والتمويل والتنظيم يعتبران من أكشر الآليات - إلى جانب الأيديولوجية - التى تربط البحوث التربوية (الأمبريقية) بالمؤسسات الأيديولوجية وفق شروطها القائمة، والتى تزيد من تبعيتها لهذه المؤسسات باسم تحسين العملية الدربوية. وقل أن تجد باحثا اجتماعيا أو تربويا يقوم بإجراء أبحاث أمبريقية جزيئية على نطاق واسع غير مرتبط بمؤسسات بعثية أو لبحان أو منح علمية.

وفي إطار التحليل السابق، وعند هذه النقطة السابقة بالذات أي حاجة البحوث الأمبريقية إلى التنظيم والتمويل يمكن فقط فهم خطورة التمويل الأجنبي للبحوث الاجتماعية والتربوية في مصر. إن التمويل الأجنبي في إطار هذا التعليل هو تعزيز جديد قوى للعلاقة المؤسساتية والأيديولوجية بين البحث التربوي والنظام التعليمي ومن ثم تعزيز جديد لكل النتائج السالبة التي تكلمنا عنها والتي هي صلب وجوهر الأزصة الراهنة في البحث التربوي: تراجع البحوث النظرية من حيث الحجم والأهمية، تكريس شرعية النظام التعليمي وسياساته القائمة، تمييد نموذج العلم الوضعي في البحث التربوي فضلا عن تشويهه (بتحطيم موضوعيته ومضاعفة فرص الانتهازية العلمية في ميدان البحث العلمي). الأمر الذي لا يؤدي في النهاية إلا إلى مزيد من وابعاده عن حركة المجتمع على أن موضوع التمويل الأجنبي بما له وبعا وابعاده عن حركة المجتمع على أن موضوع التمويل الأجنبي بما له وبعا عليه ينبغي أن يكون موضوعا لدراسة نقدية مستقلة تغطي كل جوانبه.

ثانيا ، تصورات نقدية للخروج من الأزمة

هل من ضرورة للامبريقية في البحث التربوي؟

ما أنتهينا إليه كان محاولة لكثف الارتباطات الداخلية والخارجية للمنهج الامبريقي في واقع حركة البحث التربوي في المجتمع: وهي ما تمثل الأزمة.

فالمنهج الامبريقى، حتى فى صيغته الوضعية منهج علمى من حيث البناء المنطقى للمنهج العلمى - لكن الأزمة أزمة اجتماعية - متمثلة فى صور علاقات السيطرة والاستغلال فى المجتمع والنظام التعليمى - وهى ما أوضحناها بمصطلح إساءة الاستخدام الاجتماعى للعلم، وظل اعتراضنا على المنهج الأمبريقى الوضعى بأن بنيته العلمية تفتح الباحث أمام إساءة الاستخدام الاجتماعى له . ذلك الاستخدام الذي عززته تلك العلاقة القائمة - الديولوجيا ومؤسساتيا - بين البحث التربوي والنظام التعليمي .

معنى ذلك أنه يمكن أن نصل - فى ضوء التحليلات النقدية - إلى نتيجة مفادها أن مواجهة الأزمة التى نعيشها فى ميدان البحث التربوى يمكن أن تتم بالعمل فى محورين - من بين محاور عديدة بالطبع: أولهماه الدعوة إلى ربط البحث التربوى بحركة المجتمع فى مقابل أيديولوجية ربط بالمؤسسات القائمة وثانيهما محاولة تأسيس منهج عام نقدى يحترى المنهجية العلمية الأمبريقية ويتجاوزها فى نفس الوقت من خلال الارتباط النظرى - النقدى بحركة المجتمع وسنبين ذلك تفصيلا.

١- ريط البحث التريوى بحركة المجتمع،

إن ما نذكره حقيقة هذا في اطار التحليلات النقدية – التي قدمت في هذه الدراسة، أو ذلك التي قدمت في موضع آخر، هو وجود أي إمكانية عينية لقيام بحوث تربويية تعطى صناع القرارات والسياسات التعليمية قاعدة أساسية – عقلانية – للتغيير التربوي من خلال تجميع بيانات ومعارف

وإجراءات تكنيكية. فمسألة التغيير التربوى مسألة سياسية واجتماعية أكبر من ذلك بكثير (٢٠) والسياسة التعليمية في أي مجتمع لا تقوم على ما هو علمى المعلى المعروف للعلم فحسب، بل تقوم أيضا على أشياء غير علمية كثيرة وتخرج عن دائرة العلم صفل الأيديولوجيا والدين وارتباطات المصالح الاقتصادية والاجتماعية القائمة – على المستوى القومى والعالمي (٢٩) ولذلك فإن ما انتقدناه في هذه الدراسة، وما ننتقده بشدة، هو أيديولوجية ينبغية الربط بين البحوث العلمية والقرارات والسياسات التعليمية في الحقل التربوي.

وإذا كان للبحث التربوى أن يرتبط - صنرورة - بشى، فإنه ينبغى أن يرتبط بحركة المجتمع ككل(٢٠)، وذلك من خلال أن يظل هدف البحث كامنا فى مد المجتمع بنطريات علمية وتفسيرات واسعة عن التربية: كيف تتم العملية التربوية، ما الوظائف التى تحققها فى مجالات المجتمع المختلفة - الاقتصاد والاجتماع والثقافة - سواء على مستوى الفرد أم المجتمع، وما نمط وبنية العلاقات الاجتماعية والثقافية السائدة فى المؤسسات التعليمية، وما تأثيرها على شخصية الفرد وبنية المجتمع... إلى آخره من القضايا التى تصنع وعيا تربويا يرتبط بحركة التنوير العامة فى المجتمع وبحركة المجتمع وسعيه نحو تحقيق طموحات فى إقامة مجتمع إنسانى أرحب فدور البحث وسعيه نحو تحقيق طموحات فى إقامة مجتمع إنسانى أرحب فدور البحث التربوي ليس هو تحسين التربية من خلال استحداثات وأكتشاف خامات جديدة فقط، لكن من خلال نشر المعرفة العلمية عن التربية وكشف الشروط المتماعية وكشف الشاوط فيها، ومن خلال تنويرالجمهور (القوى الاجتماعية الفاعلة فى المجمع) ببدائل تربوية جديدة فى شروط اجتماعية وسياسية جديدة فى المجمع) ببدائل تربوية جديدة فى شروط اجتماعية وسياسية جديدة فى الكائراء).

إننا نعتقد أنه لا توجد حلول فنية / سيكولوجية بسيطة امشكلاتنا التربوية ولا توجد وصفات سهلة مباشرة لتحسين التعليم وتجويد المعارف التي تنقل عن طريق تلك الاستراتيجيات التعليمية القائمة الآن. إن المشكلات الحقيقية للتعليم انما ينبغي أن تفهم من خلال دراسة التربية، وعمليات التدريس وطرق التفكير، وطرق صنع القرار في إطار السياق الاجتماعي الأوسع الذي نقوم به ومن خلاله هذه الأشياء جميعا. إن المطومات التي تنتجها الأبحاث - مهما كانت - لا تغير مباشرة الشروط القائمة المحددة لهذه الأشياء (أو العملية المدروية ككل، لكنها فقط تزيد من قدرتنا (أو من قدرة القري الاجتماعية المنوطة) على الفهم والتفاعل مع هذه الشروط. ومثل هذه المعرفة ينبغي أن تهتم بالنظام التطيمي ككل بقدر اهتمامها بكل فرد فيه، كما ينبغي أن تكون معرفة كلية وجزئية، ونظرية وأمبريقية، معا في آن واحد.

إن الأيديولوجية التى تؤمن بأن البحث التربوى بجب أن يرتبط بصنع القرارات والسياسات التعليمية، أو تلك تومن بأن البحث التربوى يجب أن يتفتق بالصنورة عن سلسلة من اكتشاف المقائق الموضوعية التى يمكن تمويلها إلى استراتيجيات واجراءات تصن من واقع التعليم هى أيديولوجية لها وجودها التاريخي بيننا، حيث تكمن بجذورها في اعتقادات شائعة: إنها تكمن في الاعتقاد بأنه يمكن أن نجد نماذج للتدريس والتفكير وميديولات تلعمل التربوي صالحة للاستعمال بغض النظر عن السياق الذي ستعمل فيه. كما أنها تكمن أيضا في الاعتقاد بأن التغيير الاجتماعي والإصلاح التربوي مسألة تكنينكية / فنية يمكن أن تتحقق مباشرة وفق خطوات وقرارات فنية مسألة تكنينكية / فنية يمكن أن تتحقق مباشرة وفق خطوات وقرارات فنية كذلك. كما أنها تكمن ثالثا في الاعتقاد بوجود طرائق وأساليب موضوعية يمكن في ضوئها نقييم نواتج التعليم.

إن الأبحاث العلمية ، التربوية والاجتماعية - التي تتصدى لمسألة الإصلاح والتغيير - الذي يتناول ضمن ما يتناول البنية والأهداف وشبكة الشروط القائمة - ليس أبحاثا في صورة سلسلة من اللقاءات التي تعقد ثم تنغض بلا اهتمام قلبي أو التزام، بل هي بالأحرى نصال أكاديمي علمي متواصل مرتبط بحركة المجتمع السياسية والاجتماعية .

٧- محاولة لتحديد ملامح المنهج النقدي في التربية:

ثمة خاصيتان لا ينبغي تجاهلهما عند حديثنا عن المنهج الأمبريقي في

العلوم الاجتماعية تتوفر فيه في حالة افتراض عدم انجرافه في علاقات الاستغلال المهيمنة في المجتمع. وهانان الخاصيان هما:

- ١- الموضوعية: فالمنهج الأمبريقي الوضعي منهج يكفل موضوعية أكثر وضوحا مما تكلفه المناهج الأخرى، ونعنى بالموضوعية هنا أن العمل يتم ويعرض بطريقة يمكن أن يقوم بتكرارها أي باحث مدرب، ويستند معنى الموضوعية هنا إلى حقيقة أن إجراءات البحث الأمبريقي إجراءات أكثر انتظاما وصرامة وتقنينا، ومن ثم يسهل على أي باحث تكرارها. وهذه الخاصية هي ما ننتج بدورها إمكانية تراكم العمل العلمي(٢٠).
- ٧- درجة عالية من البرهان والإثبات ودرجة منخفضة من التجريد، فمن الحقائق المعروفة أنه لا وجود للبرهان الدقيق إلا من خلال المنهج الأمبريقي في البحوث الجزيئية فحيث الظاهرة مشاهدة (والسلوك ملاحظ)، وحيث توجد معاني إجرائية لكل مفهوم، وحيث التفسير ملاحظ من خلال الصنبط تكون الصلة قوية بين البرهان والمشكلة الملاحظة والتفسير. وأنت حينما لا تقبل الاثبات في العلم الامبريقي وغم وضوحه فلأنك تشعر أن هناك ما هو أكثر من ذلك(٢٣).

ونعن في حاجة إلى دراسة مشكلاتنا الجزيئية لمشكلات الفرد على المستوى الصغير Meacular بمناهج دقيقة تتيح الموضوعية ووضوح البرهان، وذلك حتى نكتسب تراكمات معرفية في تفسير هذه المشكلات. وفي حقل التربية توجد مشكلات جزيئية كثيرة لا نستطيع أن نتجاهل دراستها، إلى جانب دراسة المشكلات البنيوية والتاريخية (على المستوى الكبير Macroscopic). فمع وجود الظاهرة وجودا كليا، فإنها تنطوى كذلك على جوانب فردية جزيئية، وبين الكل والجزء علاقة دينامية جدلية. ومن ثم فقهم الظاهرة لا يتسم إلا باعتبار الكلية والحالة لفردية معالا؟) ففي التربية قد نهتم على المستوى الكبير بدراسة وتفسير نشأة مدارس اللغات التجريبية قد نهتم على المستوى الكبير بدراسة وتفسير نشأة مدارس اللغات التجريبية

فى الواقع المصرى، لكنا أيضا نهتم، ويجب أن نهتم وعلى المستوى الصغير بدراسة تأثير التعليم بلغة أجنبية فى بداية حياة الطفل على لغته العربية الأم وتأثير هذا كله فى تنمية عمليات التفكير وفى الشخصية ككل. وقد نهتم (على المستوى الكبير) بتفسير اتساع نطاق ظاهرة الغش فى نظمنا التعليمية لكننا أيضا نهتم (على المستوى الصغير) ويجب أن نهتم بظهور مشكلة الغش الجماعى بالقوة - التى حدثت فى العام الماضى فى مناطق معينة فى بلادنا. إنذا قد نهتم (على المستوى الكبير) بتفسير البنية البيروقراطية فى بنظام التعليم المصرى، لكننا أيضا نهتم (على المستوى الصغير)، ويجب أن نهتم بتفسير المدى الذى يمكن أن تتفاوت فيه هذه البنية من فصل دراسى المي آخر وفهم المتغيرات (الممكنة) المؤثرة فى ذلك التفاوت..... وهناك الكثير الكثير من الأمئلة.

معنى ذلك أننا في حاجة إلى منهج علمي يتناول دراسة المشكلات الجزيئية في اطار الفهم الكلي للظاهرة، ونحن في حاجة كذلك إلى دراسة كلية الظاهرة من خلال فهم جوانبها الجزيئية، وتفاعل الكلية مع الغردية في الحدث الاجتماعي، ولن يتأتى ذلك إلا من خلال منهج عام، يريط بين الواقع والنظرية بين الجزيئية والكلية منهج عام ينيح لنا فهم الوقائع الجزيئية ومقاوما في نفس الوقت لكل أشكال الهيمنة التي تمئ استخدام الممارسات العلمية الأميريقية وتشوهها.

ولقد بينت التحليلات السابقة أن المنهج الامبريقى الوضعى - بحكم بنيته الطعية منهج ينطوى على قابلية إساءة الاستخدام الاجتماعى نحت وطأة وهيمنة علاقات التخلف والاستغلال والتبعية، الأمر الذى ينسف علمية المنهج وخصائصه المميزة: في الموضوعية واستقامة البرهان. وعلى أى الأحوال فإنه استنادا إلى التحليلات السابقة نقول إنه إذا غابت النظرية عن المنهج الأميريقي وأصبح المنهج كليا قائما بنفسه ويطو على كل تنظير، وإذا وقع هذا المنهج في برائن الهيمنة الأديولوجية والمؤسسانية، حيث نعلى عليه

أولويات المشكلات موضوع الدراسة، والاهتمامات المعرفية المؤسسات فإن هذا المنهج يفقد العلم الاجتماعي وظيفته الإنسانية والاجتماعية كأداة في التحول الاجتماعي والتقدم الإنساني. وهكذا يصبح المنهج الأمبريقي بذلك رغم علميته – عقبة كلوداً في سبيل النقدم العلمي والاجتماعي. إن المنهج الامبريقي الوضعي لا يعمل في إطار آخر أكثر من نفسه ... ويفتقد إلى إطار أو نظرية عامة نتجاوز التعميمات الاستقرائية للبيانات الامبريقية الإحصائية.

المنهج الأمبريقى الوضعى كما بينا من قبل منهج يختزل النظرية، حتى أصبح هو والنظرية في وحدة، قائمة بطريقة صارمة، فالنظرية من حيث هي مجموعة من القضايا (أو الفروض) التي تلبتها الملاحظة وترتبط ببعضها منطقوا، لا تتجاوز مستوى التعميمات والبيانات الأمبريقية إلا من حيث درجة التجريد. ولا تتجاوز وظيفة كونها نقطة انطلاق في البحث (الأمبريقي). ومن ثم ظلت معايير الصدق في هذا الطم محدودة بمجموعة المغنيات والإجراءات المستخدمة في البحث. أن توحد المنهج بالنظرية في العلم الأمبريقي الوضعي توحدا يختزل النظرية لصالح المنهج، هو ما أفضى به إلى إمكانية وقوعه تحت الهيمنة الايديولوجية والمؤسسانية، ومن ثم بلاساءة استخدامه اجتماعيا في إطار علاقات التخلف والسيطرة القائمة.

وعلى الجانب الآخر المقابل للعمل الاجتماعي الأمبريقي الوضعي نجد الماركسيين التقليدين، وهؤلاه ثهم تاريخ طويل في محاربة المنهج الوضعي باعتباره منهجا برجوازيا، ويقدم الماركسيون التقليدون المادية التاريخية باعتبارها العلم الاجتماعي العام الذي يفسر المجتمع في كليته التاريخية وفي أحداثه الفردية، وهم يوحدون بذلك بين المادية التاريخية والطم الاجتماعي باعتبارها بديلا له، وذلك أنهم نظوا إلى العلم منذ البداية على اعتباره مجرد طرائق بحثية – اجراءات وتقليات وقبياسات تخدم النظرية المادية التاريخية (۲۰)، وانتهوا بذلك إلى وضعية ماركسية، توحد مرة أخرى بين النظرية والمنهج العلمي، لكن التوحد في هذه المرة لا يقوم على أساس النظرية والمنهج العلمي، لكن التوحد في هذه المرة لا يقوم على أساس

اختزال النظرية لصالح المنهج - كما هو في حالة الأمبريقية الوضعية - بل على اماس اختزال المنهج لصالح النظرية، بعبارة أخرى نقول لقد وجد وحد الماركسيون التقليديون بين المادية الجداية والعلم الاجتماعي بأن اختزلوا أولا العلم الاجتماعي لمسالح المادية التاريخية، ثم اختزلوا ثانيا المنهج العلمي ليصبح مجرد إجراءات تخدم المادية التاريخية (٢٦).

معنى ذلك أن الماركسية التقليدية قد انتهت إلى ما انتهت اليه الأمبريقية الوضعية البرجوازية فوحدت كلتاهما بين المنهج والنظرية في وحدة تقضى على أحد طرفى العلاقة وتختزله لصالح الآخر.

إن مسلمة وحدة النظرية والمنهج العلمى التى تنطوى عليها كل من أمبريقية الوضعية والماركسية التقليدية من شأنها أن تقضى إلى أزمة فى الطم الاجتماعى ولا يمكن اعتبار هذه المسعلة مسألة ثانوية أو هامشية فى بنية العلم. ذلك أنها تعبر عن دوجماطبقية توحيدية من شأنها أن تغضى بنا إما إلى الاعتقاد بأن المنهج الأمبريقي الوضعي هو المنهج العام (هذا من جهة الوضعية) ، أو الاعتقاد المقابل، بأن المادية الجدلية هي المنهج العلمي العام (هذا من جهة الماركسية التقليدية) . وكلاهما ينطويان على خلط واضح بين مستويات الظاهرة: المستوى الكلى للظاهرة ، والتبديات الغردية (أو الجوانب الخاصة) الجزيئية في الظاهرة .

والفلط بين مستويات الظاهرة الاجتماعية موضوع الدراسة واستخدام المنهج المناسب ظاهرة عالجها رايت ميلز. وبين احتمالات الخطأ العلمى الناجمة عنها. فاستعمال منهج جزيتي (نحت دعوى أيديولوجية المنهج العام) لدراسة كلية الظاهرة الاجتماعية ينجم عنه الوقوع – قيما يسميه ميلز – خطأ التعميم المصلل المؤشرات واستعمال منهج كلى Macroscopic لدراسة واقعة جزيئية فردية ينجم عنه الوقوع –فيما يسميه ميلز أيضا – خطأ التكثيف النظرية (٢٧).

ولو فهمت العلاقة بين النظرية والمنهج في ضوء أبعادها الجوهرية التي

حافظ على طرقى العلاقة من شأنه أن يضع أمامنا جميعا إمكانية محاولة إعادة بناء العلم الاجتماعي في صيغة جديدة. والمحاولة المطلوبة لن تكون بالطبع مجرد محاولة لوضع الامبريقية الوضعية في اطار نظرية عامة أو التوفيق بينهما. إن المحاولة التي نقصدها، ونحاول القيام بها هنا، هي محاولة تهدف إلى بناء نموذج مفتوح لعلم اجتماع تربوي نقدى كنسق متمايز داخليا، ويسعى إلى دمج الاجراءات المنهجية الجزيئية المختلفة في صلاتها المتباينة عبر مجالات الوقائع المتعددة في كل شامل يجمع – في وحدة متكاملة – بين الجوانب الجزيئية للوقائع الكلية (البنيوية والتاريخية)، مع الأخذفي الاعتبار المصالح والاهتمامات المعبرة عن حركة الواقع وطموحاته الاجتماعية.

وهذه المنهجية الشاملة أو العامة لا يمكن أن تتم بالطبع في غياب بناه نظرى بريط الاهتمام المعرفي في المنهج بالاهتمام الانطولوجي في النظرية الاجتماعية. وذلك في سبيل الوصول إلى كلبة عبنية الواقع والنظرية التي تتلاءم مع هذا النسق المنهجي المفتوح لابد وأن تكون هي الأخرى نسقا مفتوحا من المعارف لا يهدف إلى تعديد العلاقات للمفردات السهجية المستخدمة فحسب، بل يهدف أيضا إلى امنادنا ببدائل من الفروض المنظمة للوقائع الجزيئية والعمليات البحثية التي تهدف إلى الربط بين نشائج التحليلات الأمبريقية والتحليلات النظرية، ربطا يهدف إلى تنمية النظرية والمماوسات المنهجية معا في نفس الوقت.

وهنا نقدم محاولة تقوم على تراث الحركة النقدية فى العلم الاجتماعى وخاصة على أعمال هابرماس وعلى الانتقادات التى وجهت إليه من علماء والاجتماع التقديين – فى دائرتى الاجتماع والتربية. فقد قدم هابرماس (٢٠٠). نظريته التقدية الشهيرة فى تقسيم العلوم الاجتماعية إلى ثلاثة أنواع (أو أنماط) مختلفة، كل له مجاله واهتمامه الخاص فى المعرفة: العلم التحليلي الأمبريقي، ويهدف إلى تفسير الوقائع الجزيلية لتحقيق الضبط والتنبؤ، والعلم

التأويلي، ويهدف إلى تفسير/ تأويل المعانى والرموز لتحقيق الفهم والاتصال في المجتمع الإنساني، والنظرية النقدية، وتهدف إلى نقد الأيديولوجية السائدة لتحرير الإنسان وتخليصه من كل أنواع السيطرة والاستخلال.

وقد تعرض برنشتين لنظرية هابر ماس بالنقد والتجريح. أقر برنشتين أهمية اكتشاف هابرماس لهذه العلوم الثلاثة، لكنه عاب عليه الغصل والتعييز بين مجالات هذه العلوم. فهذه الأنواع الثلاثة ليست أنواعا لثلاثة علوم منفصلة، بل هي بالأحرى أنواع لثلاث لحظات ديالتيكية تترابط معا في الوقعة العلمية الواحدة، والعلم الاجتماعي النقدي هو العلم الذي بأتي تعبيرا ديالكتيكيا عن الأمبريقية والتأويلية والنقدية معا وفي نفس الوقت(٣) وهنا يحث برنشتين على فكرة إقامة النسق المفتوح في العلم الاجتماعي، وهي قريبة الشبه بقكرة رايت ميلز في الريط الديالكتيكي بين المناهج الجزيئية والمناهج الجزيئية

أما الانتقاد الثانى فقد جاء من مكارش الذى أوضح أنه بينما قد نجح هابرماس فى نقد العلم الامبريقى ونقد العلم التأويلى إلا أنه لم يقدم لنا أى مستند لشرعية النظرية النقدية (نمط العلم الثالث الذى اكتشفته مدرسة فرنكفورت النقدية وهابرماس أحد أقطابها. وهابر ماس من وجهة نظر مكارشى مطالب بأن يقدم معابير صدق النظرية النقدية، ليحقق بها شرعيتها العلمية (13).

وثمة انتقاد ثالث إلى هابر ماس - قدمداه في دراسة أخرى سابقة - ملخصة أن هابر ماس قد ارتكز في تصنيفه للعلوم الاجتماعية على الجانب الابستمولوجي فقط - في إقامة العلم الاجتماعي - أعنى على المنهج وأغفل الجانب الأنطولوجي تماما - كما يتمثل في المفاهيم النظرية المفسرة لطبيعة المجتمع . وإذا اعتبرنا الجانب الأبستمولوجي (المنهج) والجانب السيسيولوجي (مفهوم طبيعة المجتمع) معا لوجدنا تعددية في العلوم الاجتماعية تتجاوز

تصنيفه هابرماس والانطلاق من فكرة التعديبة في الطم الاجتماعي من شأنه أن ينتهي إلى نسق مفتوح الطم النقدي(١١).

وتأسيسا على ما تقدم نرى أن أى محاولة علمية نقدية جادة إنما يجب أن تنطوى على الغطوات الأربع التالية (٢٠١)

١ - مطومات تفصيلية عن مشكلات (والظواهر) التربوية.

٣- أنسقة تحليلية تعدد الأشكال المختلفة لنطور الظاهرة وارتباطاتها.

 ٣- فهم شبكة العلاقات الداخلية للظاهرة من خلال التأويلات وفهم التوافقات الداخلية (العلاقات الوظيفية) بين هذه الأشكال.

3- تفسير الظاهرة في حركة الواقع الاجتماعي، من خلال التوصل إلى
تحديد الصورة الكلية للظاهرة في إطار شبكة العلاقات القائمة بين
عناصر الظاهرة الكلية.

الرحلة الأولى: الحصول على المارف:

وفى هذه الخطوة يتم العصول على معارف مفصلة لإحداث تراكم من المطومات والبيانات الوثيقة الصلة بالموضوع وينبغى أن ينص الباحث صراحة منذ البداية على نوع المعارف الملائمة التي يريد جمعها وذلك منذ البداية . ففي هذه الخطوة يوضع الغرض المنطقي باستنباطه متسقا من النظرية ، وتعديده تعديدا أمبريقيا واضحا ويتم من خلال هذا الفرض ، وفي صوئه ، تعديد وصياغة الإجراءات والفنيات التي تستخدم في البحث التي بها ومن خلالها يتم جمع المعطيات الواقعية والحقائق التي تنسق وتتلاءم مع خط البحث والمتوافقة مع الغروض .

المرحلة الثانية، تحليل الأشكال المختلفة لتطور الموضوع،

وفى هذه المرحلة نقوم بتحويل المعطيات الأمبريقية إلى بناء عقلاني من خلال التعامل مع موضوع البحث ومتغيراته بدقة. وهذه الخطوة تعنى في العلوم الطبيعية التحكم في المتغيرات من خلال التجربة، وملاحظة سلوك الموصوع وصبطه وفق شروط مختلفة محدودة وتحت ظروف يمكن أن يكررها أي باحث ثانية، وحيث يتعذر ذلك في العلم الاجتماعي، فإننا لا يتعامل مع الموضوع تعاملا حقيقيا، بل نتعامل معه تصوريا من خلال أنسقة تطليبة نصل إليها بالمعالجة الإحصائية. أي أننا نفسر الأشكال المختلفة لتطور سلوك الموضوع من خلال حسابات إحصائية تتبح التأمل والتفسير، وهذا المستوى من التحليل الأمبريقي، وهو مستوى يعبر عن مدى تقدم التقنيات البحثية في العلوم الاجتماعية.

المرحلة الثالثة، التأويل الوظيفي،

وهى مرحلة نحاول فيها كشف النوافقات الداخلية في الموضوع، ونعنى جوهريا تأويل التداخل والتفاعل الوظيفي في الحسابات والأنسقة التحليلية التي توصلنا اليها في المرحلة الثانية، وهذه الخطوة تقابل ما يعرف عند ميرتون بالنظرية الوسطية، فالتفسيرات أو التأويلات النظرية النانجة عند هذا المستوى تعتبر حدا اميريقيا مباشرا أو غير مباشر للقرانين القابلة للاختبار.

المرحلة الرابعة: التحليل البنيوي وبناء العيانية (أو الكلية) العقلية:

ففي هذه المرحلة نحاول اعادة بناء الوقائع الرياضية بناء عقلانيا من قضايا أولية ما بعد نظرية Metatheory وهذه المرحلة هي المرحلة التي تعبر عن المستوى النظري العام الذي يشمل الموضوع، ومن حيث هي كذلك فهي المرحلة التي يتكون فيها المنهج العام أيضا في دراسة الموضوع، ذلك أن فيها يتم محجاوزة الإجرادات المنهجية والربط بينها في آن واحد، من خلال الأنتقال من مستوى التحديد العبني الحسى للموضوع إلى التحديد النجريدي العقلي له. وهنا فقط يمكن أن نتكلم عن اعادة بناء الواقع العيني في الفكر. أو بلغة ماركس تحول ما هو عياني حسى إلى ما هو عياني عقلي.

إن العيانية العقلية مفهوم ديالكتيكى لا يختزل بنية الموضوع إلى أنسقة تحليلية مجردة (كما هو في المرحلة الثانية)، ولا إلى مجرد علاقات وظيفية هي أحد جوانب الواقع (كما هو حادث في المرحلة الثالثة)، بل هو مفهوم يحتوى إلى جانب ذلك كله على تحديدات كيفية لكلية الظاهرة من خلال تحديد العلاقات القائمة بين كلية النسق المحدد الظاهرة، والعناصر المكونة للسق(**). والعيانية العقلية تعبر عن المرحلة التي نصل فيها إلى فهم البنية من خلال التوصل إلى العلاقات المتبادلة السببية (أو شبه السببية) بين النسق الكلي وعناصره. وفهم العلاقة بين النسق الكلي وعناصره معناه فهم حركة البنية الاجتماعية فالمنصر يحدد شكل البنية الكلية (النسق الكلي) وذلك بالقدر الذي يتحدد فيه البنية الكلية نمط العناصر المكونة لها. وهذا ما يهدف بالقدر الذي يتحدد فيه البنية الكلية نمط العناصر المكونة لها. وهذا ما يهدف البنية العامتوي العبانية العامة الناهم الاجتماعي في مستويانه المناهم الدعدي الامبريقي، والمستوى التأويلي الوظيفي، ومستوى العبانية العقلية، العبانية العقلية اذن مرحلة ليست منفصلة عن المرحلين السابقتين، بل هي تتضمنها ونتجاوزهما بها في آن واحد هي بعد النظرية العامة التي يتكون عندها المنهج العام في دراسة موضوع ما(**).

المستويات الثلاثة هنا في دراسة الظاهرة ليست مستويات ميكانيكية منفصلة، لكنها بالأحرى، لحظات تاريخية تكشف الجوانب الكيفية للواقع، كما تكشف عن جوهره في ارتباطاته الداخلية والخارجية. ومصطلح «العيانية (أو الكلية) العقلية، يتضمن أيضا البعد التاريخي في دراسة الواقع الاجتماعي، طالما أننا نسعى إلى فهم حركة الواقع الاجتماعي (بمعنى النغيرات الحادثة في البنية الاجتماعية)(12) وحركة الواقع الاجتماعي كنعبير عن ديمومة واستمرارية الواقع (التغير الاجتماعي) هي مجال مادي متميز لدراسة القوانين أو الشروط التي تحكم الظاهرة موضوع الدراسة.

ويتحقق صدق الاجراء الاستنباطى لبناء النسق النظرى (أو بالأحرى صدق التحليل البنيوى) فى هذه المرحلة من جانبين اثنين : الجانب الأول، وهو جانب مواجهة التحليلات التى تم التوصل اليها مع نتاتج التحليل النازيخى لتطور الموضوع. وأما الجانب الثانى، فهو جانب اختبار النتائج بموازنة كوامنها الواضحة (أم) سواء كان ذلك بمقابلتها بالمسلمات المتعلقة بالظاهرة وتم الإجماع عليها أو كان ذلك بوضوح التأكيدات التى ينطوى عليها خطاب التحليل، أو التأكيد على وضوح القوانين فى مياق ذرائعى عام باعتبارها للعمل المجدى. أو بما يقول به هابرماس بأنه «يتوجب على هذه التأكيدات من جهة ، والقوانين المقلانية من جهة أخرى أن ترتبط كل بدورها بعناصر الوضوح والدقة التى نتضمن التبادلات الواردة فى عمليات اللواصل،

وعلى أى الأحوال مهما كان الجدل حول صعوبة هذا المعيار في التحقق من صدق القصايا النظرية، فإنه يظل أمامنا الاسترشاد بما يقوله جيدنر من أن الحقيقة تتضمن بالصرورة جدلا تبريرياً، وهذا بدوره يمكنه الاضطلاع بأسلوب ملائم قادر على تضيرها(*).

على أننا ينبغى أن نتمسك فى هذا النسق النظرى، بأن البديه بات والمسلمات الصادقة، التى تدخل فى بناء النظرية العامة سوف تبقى هامة بقدر ما يمكن مراجعتها باستمرار فى سياق العمل الأمبريقى.

والمنهج العام الذي يقوم على النظرية العامة للموضوع هو المنهج الذي يمكن أن يحدد وضبع العناهج الجزيئية (الإجراءات والتقنيات) في كل عمليات البحث، ومن ثم يمنع كونها مطلقة غير مبررة، كما يمنع إساءة استخدامها اجتماعيا.

إن المنهج العلمى فى اطار المفهوم النقدى الديالكتركى لا يحبس نفسه فى مستوى التقنيات فقط. فالمنهج النقدى يقود إلى التعرف على العلاقات شبه السببية التي تحكم حركة الواقع الاجتماعي - البنى الاجتماعية موضوع

الدراسة. انه بذلك يتجاوز الآفاق الصيقة للفهم الوضعى لمعنى النظرية فهو لا يمدنا فقط بأدوات البحث واجراءاته. بل باصافة عنصر الاستنباط العقلى الا يمدنا فقط بأدوات البحث واجراءاته. بل باصافة عنصر الاستنباط العقلى حائدة التحليل البنيوى والتاريخى، وبالرغم من أن الصدق الأميريقى مطلوب لمثل هذا الاستنباط، الا أنه خطوة وسيطة فقط، فالصدق يقوم كاملا من خلال العمليات العلمية في سياق المنهج العام، وكذلك الإجراءات المنهجية إنما تستنبط هي الأخرى منطقيا، وفي مستوى التحليل البنيوى والتاريخي بمكن استخدام المنهج الدياتكتيكي لخلق أدوات جديدة تمكن من اشتقاق بالمبادىء التاريخية المحددة لعلى الإنسان(١٠٠).

خاتسة

ثمة علاقة تبادلية وطيدة بين نوع العلم المسيطر (أو السائد) في مجتمع ما، وبين نمط الهيمنة السياسية والاجتماعية والاقتصادية في ذلك المجتمع. وأن قوة انتجاء علمي ما في المجتمع، إنما تكمن، لا في قوة هذا العلم نفسه أو في مدى صحته، بل بالأخرى تكمن في قوة تأثير نمط البني الاجتماعية السائدة – التي يعمل بها ومن خلالها هذا العلم.

والعلم السائد (الموجه للجهود الأكاديمية) في مجال البحث التريوي في مجتمعنا هو العلم الأمبريقي الوضعي. بمناهجه (الوضعية) المعروفة بتحديد المتغيرات اجرائيا، وصياغة العلاقة بينها إحصائيا، وتحليل الوقائع (موضوعات الدراسة) في آنسقة رياضية. إنه علم، أولاً، قد حصر جهود البحث التربوي في مشكلات جزيئية فردية داخل النظام التعليمي، ومن ثم غابت عن دائرة البحث والدراسة أهداف هذا النظام وينيته الشقافية الإجتماعية وهو، ثانياً، علم قد أحال مسألة «الصدق» فيه إلى مسأالة فنية تقوم على الإجراءات والحسابات الفنية، ومن ثم استبعدت التفكير والتنظير، ولم تتجاوز النظرية فيه أكثر من كونها تعميمات أمبريقية للاطرادات المائلة أمامنا. وثالثاً : فهو علم قد تحددت دائرة البحث فيه في دراسة الظواهر العينية المشاهدة والملاحظة، ومن ثم أخرج عن دائرة البحث كل ما هو غير مرئي من علاقات الصراع والحركة والتغير. وعلم هذه هي خصائص بنيته مرئي من علاقات الصراع والحركة والتغير. وعلم هذه هي خصائص بنيته مرئي من علاقات الصراع والحركة والتغير. وعلم هذه هي خصائص بنيته مرئي من الناس في هذا المجتمع، بل لا يملك إلا أن يقبل الهيمنه ويعمل في دفاعا من الناس في هذا المجتمع، بل لا يملك إلا أن يقبل الهيمنه ويعمل في وطام ها استخدامها له.

والبنى الاجتماعية والثقافية والاقتصادية في واقعنا هي بني متخلفة مجسدة لعلاقات قهر واستغلال وتغريب للانسان، وقتل لكوامنه المبدعة. والنظام التطيمي في مجتمعنا هو امتداد لهذه البني وأداة لها في نفس الوقت، ولم يهدف النظام التطيمي من ممارسة العلم والبحث التزيوي – في ظل

شروط الهيمنه التي يعمل من خلالها - إلا إلى شكلية يستمد منها شرعية -علمية واجتماعية - تمكنه من البقاء، وتقوى من فعالينه.

وقد أوضحت التحليلات السابقة، في هذا الإطار، أن وأيديولوجية ربط البحث التربوى بالقرارات والسياسات التعليمية داخل النظام التعليمي، إنما هي ايديولوجية مظله تجعل من البحث التربوى وممارسة العلم مجرد أنشطة تابعة للنظام التعليمي، وغير مستقلة عنه، بشروطة المهيمنه القائمة. وقد الزيادت هذه الايديولوجية قوة حينما تحولت إلى علاقة مؤسساتيه، تربط البحث التربوى بالنظام التعليمي، ومن ثم بعلاقات الهيمنه في المجتمع، وبارتباط البحث التربوى، واحتوائه مؤسساتيا (تنظيما وتعويلا) في النظام التعليمي، أصبح البحث التربوى نفسه، جزءا لا يتجزأ من نسيج علاقات الهيمنة والتخلف القائمة في المجتمع، وغاب، بالتالي، عن دوره المنشود كقوة محركة للتقدم في المجتمع، وغاب، بالتالي، عن دوره المنشود خلل شروط الاستغلال والتخلف المهيمنة عليه – الاستخدام الاجتماعي للعلم والبحث التربوي : فشود موضوعيله وجرفه الى مشكلات زائفه أو ثانوية في أحسن الحالات. ولقد تقبل العلم الأميزيقي – وهو العلم العرغوب فقط من قبل النظام — هذه الإساءة بالطبع وذلك بحكم خصائص البنية العلمية قبل الوصفي السائد.

إن من يريد مواجهة أزمة البحث النربوى، ومجاوزتها، عليه أن يحرر البحث التربوى من كل أشكال الهيمنة لعلاقات النخلف والاستغلال، وذلك من خلال فلك الارتباط الأيديولوجي / المؤسساتي القائم بين البحث والسياسات التربوية داخل النظام التعليمي في شروطه الراهنه. إن الارتباط الوحيد للبحث التربوي الذي يجب أن يسعى اليه الباحث هو الارتباط بحركة المجتمع وتحرير الانسان ومساعدته على تحقيق طموحاته في الحرية والعدل الإنساني – ولا يتم هذا اللوع من الارتباط ولا يعزز إلا من خلال تواجد الروابط والجمعيات الطمية التربوية المختلفة والمتعددة والمرتبطة بحركة

المجتمع، فوجوز مثل هذه الروابط والجمعيات - وكافة أشكال التجمعات -العلمية التربوية، هو ما يوفر للبحث والعلم التربوى دافعية حقيقية، ومصادر فكرية ونظرية أصيلة.

والباحث الذي يرى أن للعام دورا اجتماعها محركا للتقدم، ومن ثم يعتقد أنه لابد وأن يشارك بعلمه في عملية تنوير الناس ومساعدتهم على تخليص أنه لابد وأن يشارك بعلمه في عملية تنوير الناس ومساعدتهم على تخليص أنفسهم وتحقيق طموحاتهم، لا يمكن أن يحقق ذلك إلا بعلم تربوى نقدى، يحتوى العلمية ويتجاوزها إلى بناء كلية واقعية عقلية جديدة في نفس الوقت محاولة استهدفت أن تحافظ على منطق العلم، واحتواء الغطوات العلمية، محاولة استهدفت أن تحافظ على منطق العلم، واحتواء الغطوات العلمية، إلى ساحة الفكر الإنساني الرحب، والغطوات الأربع التي عرضناها وأقمناها وفق تراث المدرسة النقدية في علم الاجتماع، تبعل من البحث العلمي في جوهره نشاط فكر لا نشاط آليات وأدوات ونشاط فكر يستخدم الآليات جوهره نشاط فكر عاليا، والفكر سيدا – وهذا ما ينبغي أن يكون عليه الامر فالفكر أولاً، والفكر عاليا، والفكر سيدا – وهذا ما ينبغي أن يكون عليه الامر في بحثنا التربوي، (١٠)

ولا مجال للقول هذا، أيضا، في اطار تحليلاتنا السابقة، لما يدعيه البعض، بأن منهج الطم الاجتماعي واحد، وأن المشكلة متمثلة في «المنحي» (أو المذهب)، أي في الموقع الذي يتخذه من يقوم بالبحث الطمي ويفسر نتائجة، وبأن المنحني «يمكن أن يتعدد لكن المنهج يجب أن يبقي واحدا، وأن مثل هذا الرأي لا مجال له هنا بحسب التحليلات السابقة: فإن طبيعة المنهج من طبيعة المنحى». وإن كنا لا نوحد - بل ونرفض أي وحدد - بينهما، فالمنحي (المذهب) ليس مجرد أفكار نفسر النتائج، لكنه بالأحرى، رؤية كلية المندي - إلى الكون والعلم والمجتمع، تحدد طبيعة الكون ومكوناته وما لي يمكوناته، وما الذي يعتبر علما، وما الذي لا يعتبر كذلك، وما المشكلة وما

أولوياتها، ومن ثم الغنيات والآليات والفروض والإجراءات الملائمة ... (وغير الملائمة). وهكذا، فالمنهج يأتي بعد المذهب ويقوم عليه.

ورغم دعوندا إلى علم نقدى فإن ما ينبغى القول به هو التعددية فى العلم الاجتماعى في التربية، أى تعدد أنواع (أو أنماط) العلم الاجتماعى – المنهج والمنحى معا، فالتعددية مسألة ضرورية في مجتمع يسعى إلى التقديم من خلال الحوار الديمقراطى الحر، ولقد أوضحت جهود كثير من العلماء النقديين أن ثمة أنماط متعددة من العلم الاجتماعي، وأن لكل علم منهجه العام، وما حاولناه في هذه الدراسة هو تقديم خطوات لعلم نقدى يحتوى الأمبريقية والتفسيرية والنقدية معا، ورغم ذلك فإقرار التعددية أمر لا مفر منه، ولتختبر أراء الجميع وجهودهم العلمية على محور تحرير الإنسان والمجتمع، وفلا شيء يطعن التقدم في الصميم أكثر من محاولات احتكار الصواب ونفي التعدية،

الهوامشوالسراجيع

- ١- يبين توماس كون أن من علامات الآزمة في شرعية للطم القديم أن تبدأ أنظار مجموعة من الطماء تتجه الى إثارة العناقشات الظسفية حول مسلمات وافتراسات ذلك العلم: انظر:
- T. Kuhn, The structure of Scientific Revolutions (2 nd ed).
 Vhicago Univ. of Chicago Pres, 1970: PP 15 57.
- R. Bernstein, The Structuring of Social and Political Theory.
 N. Y.: Harcaurt and Brace Javanovich, 1976: P. 226.
- ٣- للتعريف بالاتجاة النقدى كمنهج للتحليل والدراسة، والتعريف بأعمدة هذا المنهج في علم الاجتماع والتربية، انظر: حسن البيلاوي، طيبولوجي مقتدح لتصنيف نظريات علم الاجتماع التربوي المعاصر. دراسات تربوية، المجلد الأول الجزء الرابع (سينمبر ١٩٦٦)، ص ١٩٦٠.
- ٤- اعتمدنا في دراستا على العوار الدائر حول واقع البحث التربوي في مصر والبلاد العربية على المراجع الآتية، وكل منها يحوى عددا لا بأس به من الدراسات والبحوث المعللة لانجاهات مختلفة ونرجو من القارئ أن يتصفحها بنفسة ليرى كيف يتغق بعض أصحاب الانجاهات المتناقصة على القضايا الثلاث التي ذكرناها ولن نذكر تسميات معينة حتى لا ندخل في حوارات جانبية بل ندرك ذلك لفطئة القارئ وحده.
- لمنظمة العربية للثقافة والعلوم، نحو تطوير البحث الدربوى في الوطن العربي
 (ندوة عمداء كليات الدربية ومديرى مراكز البحث الدربوى المنعقدة في
 الكريت من ١٧ ١٧ مارس ١٩٨٣). تونس: المنظمة العربية، ١٩٨٣.
- المجلة العربية للبحوث السربوية. السجاد الرابع، العدد الأول، يذاير ١٩٨٤. السلف الرئيسي لهذا العدد «آراء في البحث الدربوي».
 - التربية المعاصرة، العدد الرابع، بناير ١٩٨٦ عدد خاص عن البحث التربوي.
- أحمد خليفة وآخرون، إشكالية العلوم الاجتماعية في الوطن العربي، بيروت دار
 التنوير للطباعة والنشر، ١٩٨٨. (يضم هذا الكتاب نصوص وأبحاث ومناقشات

- الندوة السنوية للمركز القومي للبحوث التي عقدت في القاهرة في المدة ٢١ ٢٨ فيراير ، ١٩٨٣ .
- قال بهذه الأطروحة على وجه التحديد، صلاح قنصوه ، وحدة المنهج وتعدد المنحلي
 في الطوم الاجتماعية، . في : أحمد خليفة وآخرين، إشكالية العلوم الاجتماعية في
 الوطن العربي، مرجع سابق، ص ص ٩٣ ١٠٨ .
- ٣- يردد هذه المقولة الآن أصحاب «الصحوة السافية» ويرددها معهم أيضا عناصر يسارية كثيرة. ولقد نشأت مقولة «الغزو الثقافي» في أوائل السبعينات كنوع من الهجوم والنقد الهارح صند الناصرية واليسارية عموماً . لكن من الطريف الآن أن يستعل بعض رموز اليسار نفى المقولة ... والتعرف على نعاذج من استعمال هذه المقولة في نقد البحث العلمي الاجتماعي والتربوي من الصحوة السافية واليسار ارجع إلى مراجع سالفة الذكر.
- ٧- ثمة صدور كذيرة لما نطلق عليه هنا «الأميريقية الوضعية». فهذاك العلمية Scientism عند آرنست ماك» وهناك الوضعية المنطقية عند معظم أصحاب مدرسة فينا، وهناك النقدية العقلانية عند «كارل بوير ومترسته» وهناك الدطيلية الرياضية عند «برتراند راسل» والمدرسة الإنجابزية. وامزيد من التفصيلات حول التشابهات والاختلافات بين هذه الدارس انظر كتاب «رسل كيت».
- أما المصطلح الذي تستعمله هنا «الأمبريقية الوضعية» فهو مصطلح يشير إلى ما يمارس فعلا فما يمارس فعلا في العلم، الوضعي، هو مزيج من ذلك كله: علمية مأك وضبطه للمتغيرات ومنطقية فينيا، ورياضية رسل ... كله في مزيج واعد نطلق عليه «الأمبريقية الوضعية» ، وانظر في ذلك «بريدفر» و «فينبرج» .
- Russell Keat, The Politics of Social Theory. Chicago: The Univ. of Chicago Press, 1981, PP. 15 - 22.
- Eric Bredo and Walter Feinberg, "The Posivistic Approach to Social and Educational Research". In: E. Bredo and W. Feinberg (Eds.), Knowledge and Values in Social and Educational Research. Philadephia: Temple Univ. Press, 1982. 13 - 17.

- 8- E. Bredo & W. Feinberg (Ibid.), P. 15.
- 9- Ernest Nagel, The Structure of Science, London: New York: Harcourt Brace and World, 1961, P. 484.
- Hurbert M. Blalock, Theory Construction: From Verbal to Mathematical Foundations. New Jersey: Prentice - Hall, 1969, P. 18.
- 11- D. J. O'connor "The Nature and Scope of Educational Theory (1), in Glenn Lang Ford and D. J O'connor (eds.) New Essays in the Philosophy of Education, London: Routledge and Kegan Paul, 1973, PP. 47 - 75.
- ١٢ أرنست ماك. والنص منقول عن أنسوني جيدنز، دراسات في النظيرية
 الاجتماعية والسياسية (ترجمة أدهم عصيمة)، دمشق، وزارة الثقافة، ١٩٨٥، ص
 ص ٥٧ ٥٥.
 - ١٢ أنتونى جيدنز، العرجع السابق، ٧٢.
 - 14 رودولف كارتاب، عن أنتوني جيدنز، المرجع السابق، من ص ٦٥ ٦٦.
- Alvin W. Gouldner, The Dialictic of Ideology, New York: Seabry, 1976, P. 17.
- ١٦- راجع في ذلك نظرية سمير أمين، في : أزمة المجتمع العربي، القاهرة، دار المستقبل العربي، ١٩٨٥ . وكذلك في : ما بعد الرأسمالية، بيروت، مركز دراسات الوحدة اللعربية، ١٩٨٨ .
- C. Wright Mills. Power Politics and People. Edited by Irving Louis Horwitz. New York: Qxford Univ. Oress, 1963, PP. 554 - 555.
- 18- Ibid., P. 66.
- ١٩ هناك عدة دراسات هامة وأساسية حول مسألة توزيع الثروة والعدالة الاجتماعية
 ويدية السوق في صصر. ومن أهم هذه الدراسات الدي رجعنا الهها في هذه

المومنوعات هي :

- عادل الجيار، سهاسيات توزيع الدخل في مصر، مركز الدراسات السياسية والاستراتيجية بالأهرام، القاهرة، ١٩٨٣.
- عيد القادر شهيب، محاكمة الافتتاح الاقتضادي في مصر، پوروت، دار ابن خلدون، ۱۹۷۹.
 - بنت هانسن وسمير رصوان، ١٩٨٣.
- ٧٠ روز اليرسف، تحقيق صحفي عن البطالة في مصدر، العدد ٣١٨، ٢٤ مارس.
 ١٩٨٨ ، ص ص ١٥ ١٩.

٣١- انظر على سبيل المثال:

- أحمد المهدى عبد الطيم، «العلاقة بين البحث التربوي وقرارات التنفيذ «الجلة العربية للبحوث التربوية». المجلد الرابع، العدد الأول (پناير ۱۹۸٤)، حس مس
 ۱۲ - ۲۲ مر ۱۹ .
- محمود أبو زيد أبراهيم، «دراسة تعليلية في بحوث المناهج، «العربية المعاصرة». المدد الرابع (يناير ١٩٨٦) : ص ص ٥٧ – ٥٣.
- سيف الإسلام على مطر، «العلاقة بين البحث التربرى ووضع السياسة التطيمية:
 دراسة تحليلية لبعض عوامل الاتصال والانفصال. « دراسات تربوية، الجزء الثاني، (مارس ١٩٨٦) ، ص ٢٠٠ ، ٢٠٠ .
- ٣٧ سعيد إسماعيل على ، درس في أصول التربية ، ، وراسات تربوية ، الجزء الأول
 (نوفمبر ١٠٠٥) ، ص ص ٢٠ ١٩.
- ٢٢ المرجع السابق، ص ١٤. انظر أيضا، سيد عثمان، «أزمة البحث التربوي بيننا»،
 العربية المعاصرة، العدد الرابع (يناير ١٩٨٦)، ص ٢٣.
- ٢٤ حسن البيلاوى الاصلاح التربوى في العالم الثالث، القاهرة، عالم الكتب، ١٩٨٨،
 صن صن : ٢٦ ٣٦.
- ٥٠ محمد أحمد الخدام، «البحث الدريرى في العالم العربي: سياساته وأولوياته وخططه،
 بحث مقدم في ندوة عمداه كالوات التربية ومديرى مراكز البحث الدريوى، المنعقدة في الكويت من ١٦٠ ١٧ مارس ١٩٨٣، مرجم سابق، ص ٣٤.

١٢٦ - المرجع السابق، ص ٣٦٠

٧٧ - تفيدنا مقارنة صورة العلاقة التي ترسمها هنا بين النظام التعليمي والبحث العلمي بنفس الصورة التي يرسمها محمود قمير ثلعلاقة بين النظام التعليمي والدخطيط حيث يقول دويتحول الدور الفني التخطيط الي دور تابع غير مستقل، وعليه أن يممل في ظل السياسة المغروضة، معنى ذلك أن علاقة النظام التعليمي سواء بالبحث العلمي أم بالتخطيط في إطار الواقع المنخلف هي علاقة هيمنه تعرق العلم وتعوق التطيم. انظر

محمود قمير، أى تخطيط لأى تربية، حولية كلية التربية (جامعة قطر) السئة
 الثانية، العدد الثاني (١٩٨٣)، ص ٣.

۲۸ - حسن البيلاوي، ۱۹۸۸ ، مرجع سابق.

٢٩ يتفق سيف الاسلام مطر - في دراسته المذكورة سابقا وان كان من منظور مختلف
 على أن صنع السياسة التعليمية تشمل عوامل كلايرة وليس البحث التربوي فقط.
 سيف الإسلام مطر، مرجع سابق، ص ص ٢٠٠ - ٢٠٥.

16- Uif P, Lundgren. "Educational Evaluation: A Basis For, or Legitmation of, Educational Policy" Scandinavian Journal of Educational Research, Vol. 23, 2 (1979) P. 43.

31- Ibid, P. 43.

32- C. W. Mills, Op. Cit., P. 557.

33- Ibid., PP. 558 - 9.

34- Milos Kalab, "The Marxist Conception of the Sociological Method." Quality and Quantity, Vol. 5, 2 (Dec. 1971) P. 14.

35- Ibid., P. 12.

36- Ibid., P. 9.

37- C. W. Mills, Op. Cit., P. 562.

38- J. Habarmas, Knowledge and Human Interests, Boston: Beacon press, 1971.

- 39- R. Bernstein, Op. Cit., P. 220 21.
- Thomas A. McCarthy, The Critical Theory of Jürgen Habarmas, Cambridge: MIT Press, 1978), P. 108.
 - 11- حسن البولاوي، ١٩٨٦ ، مرجع سابق، ص ص ٢٠٧ ٨.
- ٤٣ إلى جانب أعمال رايت مياز، وهايرماس، ويرنشتين، ومكارش، فإننا يجب أن نذكر بالفعنل لدراسة ميلوز كالاب، و .ك. أيل، . أنظر :
 - Milos Kalap, Op. Cit.
- K O. Apel, Types of Social Science in the Light of Human Inters of Knowledge, "Social Research, Vol. 44, 3 (1977) PP. 425 -470.
- 43- Milos Kalab, Op. Cit., P. 19.
- 44- Ibid., P. 19.
- 45- Ibid., P. 19 20.
- ٩٠- تم تحديد هذين المعيارين لتحديد صدق التحليل البنيوى النقدى من خلال العوار الذي ورد عند برنشتين في نقد لها برماس، ومن خلال نفس الشيء عند مكارشي، وأيضا عند أنطوني جيدنز. انظر على وجه التحديد:
 - R. Bernstein, Op. Cit., PP. 231 6.
 - T. A. Mc Carthy, Op. Cit., PP. 300 3.
 - أنطوني جيدنز، مرجع سابق، ص ص ٢١٤ ٢١٥ ، ٢٤٢ ٢٤٢.
 - 19- أنطوني جيدنز، المرجع السابق، من 711.
- 44 استخدام المدنيج الأميريقي هذا استخداما محددا باعتباره منهجا في فهم قمنايا الوجود، وليس بديلا للأميريقية. والمجال الوظيفي للجدل هو المجال رقم (3) في تأسيس الكلية العيانية المقلية. وريما يكون هاما أن تعدد دراسة منفسلة نتماور فيها درر الجدل «المنهج الديالكليكي» في العلم الاجتماعي.
 - 19 سيد عثمان، مرجع سابق، ص ٢٣.

الفصلالسادس

المنهج النقدى

أولأا النظرية النقدية والعلم الاجتماعي.

١- النظرية التقليدية والنظرية النقدية.

٢- العلم والمسالح الاجتماعية.

ثانياً، النظرية النقدية والعلم التربوي.

١- النظرية التقليدية في العلم التربوي.

٧- نقد العلم التريوي الوضعي.

٣- الإطار الايديولوجي للعلم.

ثالثاً؛ النظرية النقدية والبحث التريوي في مصر.

الفصل السادس المنهج النقدي

مقدمة

تهدف الدراسة الصالية إلى عرض الأفكار والمفاهيم التى يطرحها فلاسفة النظرية النقدية للمجتمع Critical Theory of Society وعلى وجه التحديد ما يتصل منها بالبحث العلمي الاجتماعي، كما تهدف إلى تعليل الانجاهات التربوية التي تأثرت بها، ثم النظر في امكانية تأسيس نظرية نقدية للتربية في المجتمع المصرى، والمجتمع العربي بوجه عام.

وفي اطار هذه المهمة، فإن فكرة «النظرية النقدية» تنطوى على مدلولين مثلازمين» ويشير المدلول الأول إلى ذلك الركام النظرى الذى خلفه الفلاسفة والمنظرون الذين ينتمون إلى ما يعرف باسم مدرسة فرانكفورت Frankfurt والمنظرون الذين ينتمون إلى ما يعرف باسم مدرسة فرانكفورت تعبر بأى School رغم ما يعوز هذا الوصف من دقة. فالنظرية النقدية لا تعبر بأى هال من الأحوال عن فلسفة واحدة متسقة شارك في التنظر لها دون تباين في الآراء أعضاء هذه المدرسة. جدير بالذكر أنه على الرغم من أن كل في الآراء أعضاء هذه المدرسة. حدير بالذكر أنه على الرغم من أن كل فلاسفة النظرية المقدية ، قد أنطقوا - في تنظيراتهم - من الاطار الفكرى للنظرية الماركسية، إلا أنهم لم يتفقوا على نظرة نقدية واحدة تلتف حولها المدرسة، بل أن نشاط أولئك الفلاسفة كان بمثابة محاولات فردية لاعادة النظر في مفهوم «تعرير الانسان» وأساليب تحقيق هذا التحرير» ومن ثم فقد اختلف مشروعهم، اختلافا بينا عن كثير من الاطروحات للنظرية الماركسية الاورثوذوكسية. ومن هذا فإن النظرية النقدية لا تعبر بحال من الأحوال عن فلسفة واحدة منسقة ومناغمة.

أما المدلول الثانى فيتصل بالنقد الذاتى الواعى الذى يقود إلى خطاب للتغير الاجتماعى وتحرير الانسان. وبعبارة أخرى فالنظرية تشير إلى ممرسة فكرية، وإلى عملية للنقد،(١). يعتقد منظروا مدرسة فرانكفورت أن أحد مهامهم النقدية الرئيسية نتمثل في النفاذ إلى ما وراء العالم الظاهري للموضوعات، للكشف عن العلاقات الاجتماعية المستنرة، التي غالبا ما يحجبها هذا العالم. ويمعني آخر، فهم يرون أن فهم الظواهر الموضوعية يقتضي استخدام التحليل الناقد من أجل النفاذ إلى أعماقها وللكشف عن العلاقات الاجتماعية المتضعنة فيها، التي تبدو على أنها أشياء وموضوعات. فالتحليل النقدي لعديد من المفاهيم، مثل ورأس المالى، و «الانتاج» ، و «الاستهلاك» ، و «التوزيع» يوضح أن هذه المفاهيم والأفكار لا تجسد بحال من الأحوال واقعاً موضوعيا، بل هي تكوينات اجتماعية تاريخية تتوسطها علاقات السيطرة والخضوع.

ومثل ذلك المنظور الذى تبنته مدرسة فرانكغورت يختلف اختلافا جذريا عن تلك المواقف النظرية التى قدست العلم والتكنولوجيا ورفعتهما إلى موقع جديد من مواقع السيطرة، ويتناقض أيضاً مع أشكال العقلانية التى أخضعت الوعى والعقل الانسانى لمقتضيات القانون العام الشامل، يتساوى فى ذلك ذلك تراث الثقافة الوضعية الأوروبية والأبنية النظرية التى أقامها «أنجلز» و «كاوتسكى» و «ستالين» وآخرون من رواد الفكر الماركسى التقليدى، وعلى ذلك فإن الرسالة الجوهرية لمدرسة فرانكفورت هى مواجهة كافة التنظيرات للتى تنكر، أو تغط ذاتية الانسان، ووعيه، وفعاليته.

وقد استندت هذه المواجبهة إلى مضرورة نفى كل النظريات المبشرة بالتوازن الاجتماعى ونقدها، ومن ثم أكدت تلك المدرسة أهمية التفكير النقدى باعتباره اساساً جوهريا لازما للنصال من أجل تحرير الذات الانسانية وتحقيق التغير الاجتماعى، وعلى ذلك، فقد نادى أعضاؤها باستحالة تكوين أبنية للبحث العلمى الاجتماعى فى ظل التمييز والفصل التقليدى بين ما هو كائن، وما ينبغى أن يكون ولذلك فقد أيدت هذه المدرسة بقوة المبدأ القائل بأن النظرية العلمية ترتبط ارتباطا وثيقاً بمختلف أنواع النشاط فى الحياة الانسانية اليومية، وبأنماط المؤسسات الاجتماعية والسياسية التي يدور في اطارها هذا النشاط.

ويمكن القول أن دراسة النظرية التقدية والمقولات والمقاهيم الجديدة التى تطرحها، تزودنا بأساس صدروري لارهاسات نظرية نقدية معارضة في المدرية المصرية، وهذا لا يعنى الزعم بشرعية اتخاد النظرية النقدية ولمدرسة فرانكفورت، إطارا فكريا للبحث التربوي المصري الناقد، أو تبنى استخدام الأوساط العلمية الراديكالية القريبة، وخصوصاً الأمريكي، للنظرية النقدية في نحليل مختلف أنشطة البحث العلمي الدربوي هناك، وبغض النظر عن المآخذ والملاحظات العديدة التي تعتقد أنها تعوق تبني أفكار النظرية النقدية للمجتمع التي وضعها منظروا ومدرسة فرانكفورت لتفسير مأزق المجتمع الراسمائي المتقدم أو بناه ونظروا ومدرسة فرانكفورت لتفسير مأزق المجتمع الراسمائي المتقدم أو بناه ونظرية نقدية في التربية، كما صنع مفكروا الولايات المتحدة الراديكالون، خصوصاً لتفسير مأزق الأنموذج الأساسي البحث التربوي هناك، بعض النظرية، ومفارقة خصائصة البيئة بذاتها الواقع التصري والعربي تضع مثل هذا الهاجس لنقل النظرية النقدية أو استخدامها العلمية الغربية على مسافة حد بعيدة عن المشروع الذي نهدف له.

تكمن الأهمية من وراء دراسة النظرية النفدية للمجتمع وتحليل الاتجاهات التربوية الغربية التي تأثرت بها في أنها تضع بين أيدى مفكرى الاتجاهات التربوية الغربية النمى - في هذا المجال - طرقاً بديلة للتفكير في مفهوم «العلم» ، و «طبيعة النظرية» وخصائص «المنهج العلمي»، والأهم من ذلك أنها تساعد في استيضاح العلاقة بين البحث العلمي وآلياته، وبين العياة الاجتماعية وتطورها. وتزوينا دراسة النظرية النقدية ببدائل نظرية ومنهجية للأنموذج الأسامي العلمي السائد الذي يبدو أنه لم يساعدنا - بقدر كاف - على حل مشاكلنا التربوية، وتوجهنا - كذلك - إلى تلمس إرهاصات نظرية على يقدية «مصرية» للتربية.

إن تقليب أوراق هذا الانجاء النقدى يفتح للمقل الدربوى آفاقا رحبة للربط بين البحث العلمي، والاطار الاجتماعي والاقتصادي والسياسي الذي يتم فيه القيام بهذا البحث، وهذه حقيقة عجزت كثير من التنظيرات الشائعة في الطم اللتربوي الراهن عن تبيانها ويلورتها وتلفت دراسة النظرية النقدية نظر المفكر، والباحث التربوي – المصري والعربي – في أهمية وضرورة النقد الايديولوجي المستمر للظواهر التربوية، والتفسيرات العلمية التي تقدم لها، ذلك النقد الذي ينطوى على مواجهة لأي مزاعم نظرية قوامها التمييز بين العالم الذي نتناوله بالدراسة والوصف، والعالم كما يوجد بالفعل.

وتنقسم الدراسة الحالية إلى ثلاثة أقسام. يعرض القسم الأول لمفهوم مدرسة فرانكفورت للعلم الاجتماعي، ويتناول الثاني الأفكار الرئيسية للنظرية النقدية، تلك التي طرحها بعض رجال النربية الراديكاليين من أمثال «مايكل البه المحاد المناس Michael Apple و «هدري جسيسرو» Henry A. Giraux و «عدري T. S. Pakeuitz بويكرويدز من الدراسة أن يتلمس بويكرويدز تأسيس نظرية نقدية للتربية المصرية، من خلال القاء الصوء على مشروعية تأسيس نظرية نقدية للتربية المصرية، من خلال القاء الصوء على العلاقة التاريخية بين هيمنة مدرسة فكرية بعينها وسيادة أساليب محددة للبحث التربوي، وبين نعط خاص من أنعاط المصالح الاجتماعية التي حاولت هذه المدرسة السعي لخدمتها بيد أنه يتعين علينا قبل كل ذلك أن نعرض – باختصار – لتاريخ مدرسة فرانكفورت كي نتبين الاطار السياسي للتاريخي التي النقية للمجتمع.

الأصول التاريخية للنظرية النقدية ،

نشأت مدرسة فرانكفورت ويدأت في معارسة نشاطها في معهد البحث الاجسدساعي The Institute for Social Resiarch الاجسدسساعي المحلفة في المحلفة في المحلفة في فيراير ١٩٢٣. أسس هذا المعهد ، فيلكس ويل، Felix أسس هذا المعهد ، فيلكس ويل، Well أحد تجار ألعانيا الأثرياء. وخلال السنوات الأولى العبكرة للمعهد (١٩٢٣ - ١٩٧٩) حيث أختير لادارته عالم التاريخ ، كارل جروينبرج، Carl

Gruenberg كان الاهتمام الأساسى موجها لنقد الاقتصاد السياسى موجها. وكانت النظرة إلى دور المعهد في تلك الفترة نتجه إلى ربطه بأنشطة المركة العمالية وقتلذ. ولم يكن العلم البورجوازى «الوضعى» يمثل مشكلة ذات بال لرواد المعهد الأول، فلم يتظروا اليه بوصفه تعديا للفكر الماركسى، أو للمركة الاجتماعية. وأنما كان كل ما يشغل تنظيراتهم هو ابراز الامكانات الموضوعية لتعويض المجتمع الطبقى.

حيدما تولى مماكس هوركيمر، Max Harkheimer المعهد في الاتصاح والتبلور. 1979 بدأت ملامح مدرسة فرانكفورت وتوجهاتها في الاتصاح والتبلور. وتبدلت الاهتمامات الرئيسية عن ذي قبل، بحيث أصبحت تنصب – في المقام الأول – على الأبعاد الفاسفية الابستمولوجية للنظرية الماركسية. ويشير ممارتن جي، Martin Jay في تاريخه الهام الشهير للمدرسة، إلى بداية اهتمام المعهد بالجوانب الثقافية، والأيدولوجية قائلاً: أنه ءاذا كان من الممكن القول بأن المعهد اهتم خلال السنوات المبكرة من تاريخه في المقام الأول بتعليل الأبنية الفرعية الاجتماعية / الاقتصادية للمجتمع البورجوازي، ففي السنوات التي أعقبت 1970 وجه اهتماماته أساسا إلى بنائه الفوقي اللقافي، (٢).

ويمكن تفسير ذلك التغير جزئياً بالتغيرات الاجتماعية التي انتابت المجتمع الألماني خلال تلك الحقبة هذا من ناحية، ومن ناحية أخرى بتباين التوجهات الأكاديمية، والسياسية لكل من «جروينبرج» و «هوركهمر». وفي حين كان الأول مؤرخا منخرطا في صغوف الحركة العمالية الاشتراكية، وغير عابىء - نسبيا - بالأس الفلسفية، والنظرية للماركسية، كان «هوركهيمر» فيلسوفا مهتما - بشكل أساسي - بتأسيس فلسفة اجتماعية يدعمها بحث أمييريقي، وبالرغم من أنشغاله بالمعارضة السياسية، فأنه لم يعطن - أبدأ - عن انتمائه لأحد أحزاب الطبقة العاملة.

وعلى أي حال، ففي ظل ادارة وهوركهيمره، التحق معظم المفكرين

الذين ذاع صيبتهم فيما بعد بالمعهد، ومن هؤلاء ،أيريك فروم، Erich الذين ذاع صيبتهم فيما بعد بالمعهد، ومن هؤلاء ،أيريك فروم، Fromm و ،تيودور أدورنو، Theodour Adorno

وتبع التحول في التوجه النظري تبدلا في موقع المعهد، فقد أدى عداء النظام النازي للفكر الماركسي إلى إنتشار الخوف والحذر بين رجال المعهد، مما اصطر القائمين عليه إلى نقله في ١٩٣٣ إلى جنيف، حيث مكثوا فترة قصيرة هناك ثم نزحوا في ١٩٣٤ إلى مدينة نيويورك. وهناك استقروا بالمعهد في أحد مباني جامعة كولوميوا، ثم ما لبثوا أن انتقاوا في ١٩٤١ إلى لوس انجلوس، وفي ١٩٤١ عاد معهد البحث الاجتماعي مرة أخرى لموضعه الأصلى في فرانكفورت بألمانيا.

ولعل مكامن القوة والضعف في المشروع العلمي لمدرسة فراتكفورت،
تتصبح - بدرجة كبيرة - حين ننظر إليه في صبوء الاطار الاجتماعي
والتاريخي الذي نشأ وتطور فيه. وفي العقام الأول فإن التساؤلات التي
طرحها هذا المشروع، وأشكال البحث الاجتماعي التي تبناها وأيدها، تمثل
كليها لعظة خاصة من لعظات تطور الفكر الماركسي الغربي، كما تمثل نقنا
له في نفس الوقت. وقد كان على مدرسة فرانكورت - في ظل الأنظمة
الفاشية والدازية، من ناحية، وفي صوء اخفاق الماركسية الارثوذوكسية، من
ناحية أخرى - كان عليها أن تضطع بمهمة رئيسية هي أعادة صياغة وبناء
معاني السيطرة والتحرر.

ولقد رفضت مدرسة فرانكفورت القراءة الكلاسيكية لفكر ماركس وانجاز وبخاصة تلك التفسيرات والأطروحات التي قدمها رواد الأممية الثانية والثالثة، ومنظروها.

وثمة مجموعة من الأمور التي ساعدت على ذلك الرفض، ومنها ظهور النمط الاشتراكي السنائيني، وفشل الطبقة العاملة الأوروبية في مواجهة الهيمنة الرأسمالية بأسلوب ثوري، والنجاح الباهر الذي حققته الرأسمالية في أعادة سيطرتها الاقتصادية و الأيدولوجية ، بل وتعزيزها ، وخصوصا بعد خروجها من الازمة الاقتصادية الطاحنة التي صرت بها في الثلاثينات ، وأخيرا بزوغ الفكرة الخاصة بدولة الرفاهية وتكامل البروليتاريا ، واندماجها في تلك الرأسمالية القوية المتماسكة . ومن خلال رفض تلك المقولات الماركسية التي طرحت في ظل تعاظم نظام الحكم الدكتاتوري السوفيتي ، ومع ظهور المجتمع الاستهلاكي في الغرب ، سعى ، هوركهيمره و ،أدورنو، و ،ماركيوز ، إلى وضع أساس النظرية الاجتماعية والعمل السياسي أكثر قدرة و فاعلية في تضير الظروف التاريخية الجديدة والعمل معها .

وفي ضوء هذه المحاولة لتجديد الفكر الماركسي، ساد الاعتقاد في نظر المدرسة، بأن الاستناد إلى الافتراضات الماركسية المألوفة حينئذ – مثل فكرة المحتمية التاريخية، ومقولة أولوية نعط الانتاج في تشكيل التاريخ الانساني، في وضع نظرية اجتماعية – تقود إلى فهم مشوه، وزائف لواقع المجتمع الرأسمالي، وتؤدى إلى إغفال مخل للدور الذي يجب أن يلعبه الانسان لتغيير هذا الواقع. فبالرغم من أن النظرية الماركسية الأورثوذوكسية قد طرحت كثيراً من الأفكار والمقولات المعقولة منطقياً، فأنها قد أغفلت قيمة النقد الذاني ولم توفر له موقعاً مناسباً في نظامها الفكري، ولذا فشلت – كما أعتقد رجال فرانكفورت – في صباغة نظرية موائمة للوعى الانساني، لأنها استبعدت الذات الانساني، من حساباتها النظرية.

واذن فليس من المستغرب أن يلقى رجال افرانكفورت، بالا يذكر لميدان الاقتصاد السياسي، وأن يولوا جل اهتمامهم - بدلا من ذلك - للقضايا المرتبطة بتكوين الذات الانسانية ويتائها، والدور الذي نلعبه كل من الأبعاد المقافية المختلفة ومحاور العياة اليومية المتباينة بوصفها حلقات جديدة يتم بواسطته وفي ثناها السيطرة على الانسان?

بعد تلك اللمصة القصيرة للجذور التاريخية والنظرية لمشروع رجال مدرسة فرانكفورت لبناء نظرية نقدية للمجتمع، يمكننا البدء في طرح أهم مقولاتهم في العلم الاجتماعي.

أولأ النظرية النقدية والعلم الاجتماعي

يمكن النظر إلى كافة الجهود التي بذلها منظروا مدرسة فرانكفورت، باعتبارها جهوداً موجهة في جوهرها إلى نقد الانجاء الوضعي في البحث الاجتماعي، بل يبدو أن أكتشاف الغصائص الرئيسية للنظرية النقدية، والدور الاجتماعي المدوط بها، جاء نتيجة لتحليلهم للانجاء الوضعي.

وتتلخص مقولة مدرسة فرانكفورت في هذا الصدد في أن الوضعية تخفى التزاما بالعقلانية التكنولوجية (1) خلف مزعم ظاهري زائف للتحرر من القيم والحياد العلمي، تسعى الوضعية للتخلص من كل العوائق التي نعول دون سيطرة المفهوم الوضعي للعلم، والاستخدام التكنيكي (التقدي) له، ويظهر هذا من خلال استخدام نقد عدائي لكافة الأشكال غير العلمية بالمعنى الوضعي للعلم - لا يطبق بأي مفاهيم غير تكنولوجية العلاقة بين النظرية والتطبيق، ومن ثم يظهر أن الوضعية تنصاز إلى نعط خاص من أنماط العقلانية، له متضمناتة الهامة من حيث تنظيم المجتمع.

وفى هذا الجزء من الدراسة سوف تقتصر على عرض فكرتين أساسيتين من أفكار صدرسة فرانكفورت لتوضيح المقولة السابقة الأولى هى الفكرة الخاصة وبالنظرية التقليدية والقد ما أطلق عليه والنظرية التقليدية والتي تنطوى على المفهوم الوضعى للعلم الاجتماعى أما الفكرة الثانية فتتمثل فى أطروحه العلاقة الحميمة بين العلم الاجتماعى، والمصالح الانسانية .

١- النظرية التقليدية والنظرية النقدية ،

بدأت الدعوة إلى تأسيس انظرية نقدية الكتابات الهوركهيمرا التي ركز فيها - مع بداية نشاطه بمعهد البحث الاجتماعي - على نقد المفهوم الوضعي للعلم الاجتماعي.

وتمند الخريطة التي يقع عليها مشروع هوركهيمر للنظرية النقدية لتشمل سلسلة من المقالات المنهجية التي كنتبها فيما بين عامى(١٩٣١ --

(°). وتشكل هذه الدراسات موقفاً مبدئياً لما يطلق عليه بالنظرية النقدية، إرتكز عليها فيما بعد كل من «ماركيوز» و «أدورنو» و «هبرماس» في محاولاتهم التالية لبناء مثل هذه النظرية.

يعرض هوركهيمر - في مقال وضعه في ١٩٣٧ بعنوان املاحظات على العلم والأزمة "Notes on Science And the Crisis" لوجهة نظر تمهيدية عن العلاقة بين التطورات العلمية الراهنة، وشئون المجتمع، أفادت في طرح فكرته عن النظرية التقدية والتي وضعها فيما بعد^(٦).

ويميز هوركهيمر في هذه الدراسة بين مستويين للأزصة، أولهما اقتصادى، وثانيهما علمي. أما المستوى الأول الاقتصادى : فيعتقد هوركهيمر أن ثمة تناقضا بين ما حققه المجتمع من ثروة اجتماعية نفوق كل ما انجزاه في حقب سابقة، وبين اخفاقه في استخدام هذه الثروة، فنجد أن الاحتكارات تسيطر على الاقتصاد بشكل كثيف، وومع ذلك فهو على الصحيد العالمي لا يزال يسوده الاضطراب وغياب النظام، (٧). من هنا فالمجتمع يبدو على حافة أزمة تكشف عن إخفاق الديمقراطية اللبرالية، وتوضع انجاه التدمير طافاتي الكامن في النظام الرأسمالي.

وأما المستوى الثانى العلمى: فالعلم هنا يفيد ما يشار اليه خارج نطاق اللغة الألمانية بالعلم الطبيعى والعلم الانسانى، وفي رأى هوركهيمر أن العلم يشارك بدورة قوى الانتاج مصيرها في هذه الازمة. فاستخداماته، وتطبيقاته لا تتجانس مع درجة التطور العالية التي بلغها، ولا مع الحاجات الفعلية للنوع الانساني، ومع أن العلم يهتم بالعلاقات يهتم بالعلاقات الكلية الشاملة الا أنه لم يحاول الالتفات إلى حقيقة هذه العلاقات الشاملة التي يرتكز عليها قوامه ويناؤه واتجاه نشاطه، ويقصد هوركهيمر بذلك المجتمع بعلاقاته الكلية.

وهكذا نجد أن أحد مستويات الأزمة، يتضمن اندفاعاً للمجتمع تجاه أزمة اقتصادية حادة، في حين أنه على مستوى آخر يتضع عدم قدرة العلم على

مواجهة هذه الازمة، حيث عجز الطم عن تطوير نظام عقلاني للتحليل، يمكن في صوته فهم هذه الازمة. وبالرغم من أن هوركهيمريي أن مشكلات العلم تعكس مشكلات الاقتصاد، الا أنه رفض القول بأن الازمدين تسيران ببساطه في اتجاهين متوازيين. فهو يضغى على الأزمة الاقتصادية أولوية سببية. والعلم في نظرة ويتحدد في مدى واتجاء نشاطه ليس بنزعاته الخاصة به فحسب، بل يتحدد في التحليل النهائي بواسطة صرورات الحياة الحياة نفسها(^). ومن هذا فإن جذور الازمة في المشروع العلمي يجب البحث عنها اليس في العلم نفسه ، بل في الظروف الاجتماعية التي تعوق تطوره،(١). والفهم الجيد لجوانب اخفاق العم يجب أن يعتمد على «نظرية صحيحة للموقف الاجتماعي الراهن،(١٠). واذن «قاذا كان لذا أن نتحدث في صحيحة للموقف الاجتماعي الراهن،(١٠). واذن «قاذا كان لذا أن نتحدث في صحيحة عن أزمة في العلم، فهذه الازمة لا تنفصل عن الازمة العامة،(١٠).

ومن ثم فإن نقطة البداية في «النظرية النقدية» تتمثل في فهم العلاقة بين الطم والمجتمع، أو بين أزمة العلم، وأزمة المجتمع، والاطار الذي يعكس هذه العلاقة – ويتعين علينا تحليله – بتجسد في المفهوم السائد عن النظرية العلمية في المجتمع المعاصر، ويحاول هوركهيمر في كتاباته التالية أن يغسر تلك العلاقة كما تنعكس فيما أطلق عليه «النظرية التقليدية»، كما يسعى في نفس الوقت لوصنع مبادئ لاطار بديل أسماه «النظرية النقدية».

ولعل أكثر تطيلاته أهمية، وذيوعا، تتمثل في دراسته عن النظرية التقايدية، والنظرية التقدية، التي نشرها في ١٩٣٧، وبخاصة ما اتصل منها باطروحته عن العلاقة بين البحث العلمي، والمجتمع، ولهذه الدراسة قيمتها الهامة في فهم الاطار العام لفكرة النظرية النقدية لمدرسة فرانكفورت.

يبدأ هوركهيمر بتلخيص فكرته الأساسية عن النظرية التقليدية مشيراً إلى أن:

«النظرية بالمعنى التقليدي كما أسسها ديكارت ولم ممارستها في كافة المواقع لتحقيق مساعى العلوم المتخصصة تتضمن تنظيم الخبرة في صوء

نساؤلات أبرزتها الحياة في مجتمع البوم، وتنطرى شبكة الفروع الدراسية الناتجة على معلومات منظمة في صيغة تجعلها نافعة – في أى ظروف خاصة – لأكبر عدد ممكن من الأغراض والأصول الاجتماعية للمشكلات، والمواقف العقيقية التي يستخدم منها العلم، والأهداف التي حددت له كي يحققها، جميعها ينظر اليها العلم بوصفها أبعاد خارجه عنه، (١٠٠).

ويقابل هوركهيمر هذا المفهوم عن طبيعة النظرية الطمية بمفهوم نقدى للمجتمع يرتكز على نقد ماركسي للاقتصاد السياسي، فيقول.

و أن النظرية النقدية للمجتمع، ...، تأخذ كموضوع لها الوجال كمنتجين لأساليبهم التاريخية في الحياة برمتها، والمواقف الواقعية التي تمثل نقطة بداية العلم لا ينظر اليها على أنها مجرد بيانات يتم التحقق منها، والنبؤ بها وفقاً لقوانين الاحتمال، فكل معلومة لا نعتمد فصب على الطبيعة، ولكن أيضاً على سيطرة الانسان عليها، فالموضوعات، ونوع الادراك، والأسللة المثارة، ومعانى الاجابات، تشير كافتها، وتدل على نشاط الانسان ورجة سطوته، (١٦).

والسؤال عن ما هية النظرية العلمية، كما يذكر هوركهيمر، يبدو سهلاً ميسوراً من وجهة النظر التقليدية. وهنا نجد أن النظرية تمثل مجموع القضايا المرتبطة بموضوع ما ارتباطا وثيقا، تحتل فيه قلة منها موقعاً أساسياً في حين يعد الباقي اشتقاقات منها، وكلما قل عدد العبادئ الأولية بالمقارنة يالاشتقاقات، أقتريت النظرية من موقع الاكتمال والفاعلية. ويعتمد صدق النظرية على مدى توافق القضايا المشتقة مع حقائق الواقع، فإذا النظرية على مدى توافق القضايا المشتقة مع حقائق الواقع، فإذا النظرية والنظرية، يجدر اعادة النظر في أحدها. فأما أن العالم قد أخفق في اجراء ملاحظات دقيقة أو أن ثمة خطأ ما في مبادئ النظرية، لذا، أخفق في اجراء ملاحظات دقيقة أو أن ثمة خطأ ما في مبادئ النظرية، لذا، العلم قد المرء مستعداً لتغييره اذا بدأت مواطن ضعفه تتكشف من خلال مشاهدة المرء مستعداً لتغييره اذا بدأت مواطن ضعفه تتكشف من خلال مشاهدة هذه الواقع.

والهدف العام النظرية التقليدية ، هو تكوين مبادئ عامة منسقة داخليا ، تصف وقائع العالم . ويصدق هذا الأمر سواه كان بناء النظرية يعتمد على النسق الاستدلالي كما في النظرية الديكارتيه ، أم جاء هذا البناء استقرائيا كما في أعمال ، جون ستيوارت مل ، أو ، فينومونولوجيا ، كما في فلسفة ، هسرل ، ويرمى العلم الانجلو – ساكسوني – بارتكازه على النهج والتحقق الامبيريقي – إلى تكوين قضايا عامة يخضعها للاختبار . وفي ضوء ذلك الهدف تفسل النظرية التقليدية فصلاً تاما بين الفكر ، والعمل . المحور الرئيسي ، الحصول على المعرفة الخالصة ، وليس هنالك من سبيل لأي فعل انساني . وأيضاً في اشارة هذه النظرية للنشاط الانساني – كما في مفهوم ، بيكون ، عن العلم حكان المرمي هو السيطرة التكنولوجية على العالم ، تلك السيطرة التي تختلف اختلافا كبيراً عن العمارسة .

والنظرية في ظل هذا العفهوم تعد كيانا خارجيا عن إطار النشاط الانساني العملي. ومع أن العلماء لم ينكروا ارتباط النظرية – بشكل ما بالعمارسة، الآ أن هذا الارتباط غالبا ما يبدو لهم على أنه عنصر عارض وليس بعدا داخليا في بناء النظرية ذاتها. وعلى ذلك جاءت النظرة إلى الأصول الاجتماعية للمشكلات، والمواقف الفعلية التي ينشط فيها العلم، ويستخدم، وكذلك أهدافه، باعتبارها أموراً خارجية عن الكيان العلمي نفسه هذا من ناحية، ومن ناحية أخرى فقد ترتب على هذا الفهم للنظرية بوصفها كيانا منطقا على ذاته – نوع ثان من التحرير، ذلك هو التجريد عن الممارسة الاجتماعية التاريخية. ومن ثم فقد انقسم العالم المنظر إلى قسمين: المتخصص الاكاديمي «كعالم، ينظر إلى الواقع الاجتماعي وعملياته باعتبار هذا الواقع اطارا مفارقا له وصفتريا عنه، «وكمواطن، يسعى إلى نعقيق مصالحة فيه من خلال الكتابات السياسية، وعضوية الأحزاب، والتنظيمات الاجتماعية والمهنية والسياسية، والمشاركة في الانتخابات. يعد أنه لا توجد ثمة رابطة تضم هذين النوعين من النشاط سوى ما قد يطرحه التفسير ثمة رابطة تضم هذين النوعين من النشاط سوى ما قد يطرحه التفسير

«السيكولوجي» عن التداخل بينهما. وعلى هذا اللحو اقترن المفهوم التقليدي للنظرية بتجريد مزدوج للنظرية العلمية عن الاطار المادى الواقعى الذى «يشعلها ويتضمنها» وهكذا أصبحت النظرية العلمية التقليدية بناء نظرياً أيدولوجيا.

تعد النظرية التقليدية بناء ايدولوجيا لانها أخفقت في أدراك الشرط الأساسي والأولى لنشأتها ووجودها، كما يذكر ماركس فإن العمل الإنساني يمثل الظرف العام للاحالة بين الإنسان والطبيعة. إنه الظرف الذي تفرضه الطبيعة على الوجود الانساني باستمرار، لذا فهو مستقل عن أي شكل اجتماعي لهذا الوجود، بمعنى أن الاحالة بين الانسان والطبيعة، مستقله عن الأبنية الاجتماعية التاريخية المحددة، ويؤكد هوركهيمر أن كل أشكال الانتاج تمثل حالات خاصة لسيطرة المجتمع الانساني على الطبيعة. وتعد الطوم الاجتماعية المتباينة جزءاً من مكونات قوى الانتاج، إنها العظات في العملية الاجتماعية للانتاج، رغم أنها ليست - في ذاتها - انتاجية بالمعنى الدقيق، ويظل هذا المبدأ صحيحاً حتى حينما لا تسهم العلوم في تطوير أي قطاع من قطاعات المجتمع، وعندما لا يبدو هناك ثمار واضعة لانتاجيتها، أى تكوينها لعلقة عينية من حلقات مشروع تراكم برأس المال. وإذا كان العلم جزء من الاطار الكلي للعمل الإنساني. المتمثل في الاحالة بين الانساني والطبيعة ، فهو – بطبيعة الحال – متغير بتغير الظروف التاريخية . وكما يسيطر نمط خاص من أنماط تقسيم العمل على الأبنية الانتاجية الزراعية، والصناعية، فإن أي مرحلة من مراحل تطور العلم تشهد نمطأ موازيا من أنماط النشاط العلمي، وعلى ذلك فإن أنشطة الباحث تأخذ مكانهما بين الأنشطة الاجتماعية، والانتاجية الأخرى،

على أن غواب الارتباطات البيئة بين أنشطة الباحث الخاصة، وتلك التى تحيط به، تتسبب في بقاء الوظيفة الاجتماعية للطوم. كما تنعكس في أي عملية إنتاجية معينة، مغلقة على أفهام أصحابها أنفسهم. وإذا ظلت الأنشطة الرئيسية الباحث مخلقة - حتى على فهمه - فإن ذلك يؤدى ببساطه إلى اعادة انتاج الظروف المشترك لكافة فروع الانتاج، فالمجتمع المعاصر له هوية ذات بعدين. فهر انتاج العمل الذى استطاع النوع الانسان الاضطلاع به، بالاضافة إلى التنظيم الذى زود به نفسه فى الحقبة الراهنه، بيدأن الأنظمة الاجتماعية للعمل والتنظيم ابمكن مقارنتها بالعمليات الطبيعية غير الانسانية، فهذه الأنشطة اليست صنعية ارادة متحددة، وواعية بذاتها، (۱۱). وأى محاولة للفهم الذاتي يحوطها ذلك القيد، لذا لا يستطيع العلماء ادراك العملية الانتاجية التي تتجسد فيها أنشطتهم بوصفهم رجالا للبحث العلمي، من هذا ينشأ ذلك التناظر بين المفهوم الرأسمالي الزائف لحرية الفرد من هذا ينشأ ذلك التعاقد، والعفهوم العلمي الذي يماثله في زيفه عن الاجراءات العلمية، والنظرية المتحررة من القيمة (۱۵).

وتختلف النظرية النقدية عن النظرية التقليدية في عديد من النقاط.

أولا ، هي ترفض تشيئ المرفة الانسانية بوصفها كيانا مفارقا للفعل الانساني ومجاورًا لله. وظاهرة «النشية» بوصفها كيانا مفارقا الاجتماعية الهامة التي اضطلعت النظرية النقدية بتحليلها ، وتفسيرها ونقدها ، استمرار للتقاليد النظرية الماركسية . «ففي المجتمع الرأسمالي تبدو العلاقات الاجتماعية وكأنها علاقات بين الأشياء مع أن ما يبدو في المجتمع على أنه علاقات بين الأشياء وقوانين طبيعية تنظم حركتها هو المقيقة على أنه علاقات أنسانية أو قوى تاريخية (السلعة هي تجسيد العلاقات الاجتماعية للعمل، ورأس المال. هو القدرة على استخدام الأنفار) ولهذا القلب أصبح العالم غريباً على العالم. وبدل أن يتعرف الانسان على ذاته أو أن يحقق نفسه وجد نفسه تحت وطأة الأشياء وقوانينها الميتة، (١١).

ترفض النظرية النقدية تشيؤ الوعي الانساني على هذا النحو، وفوقائع العلم، والعلم نفسه ليسا سوى أجزاء لعملية الحياة الدائرة في المجتمع، ولكي

نفهم معنى الوقائع، أو العلم بوجه عام، يتعين على المرء أن يمسك بمفتاح الموقف التاريخي ألا وهو النظرية الاجتماعية الصحيحة (١٠).

ويترتب على ذلك استحالة اقامة بحث علمى غير ملتزم فى إطار التنظيم الاجتماعى الراهن حيث لم يحصل الانسان - بعد - على استقلاله وحريته.

وكما يذكر هوركهبمر فإن الباحث يظل على الدوام جزءا من الموصوع الاجتماعي الذي يسعى لدراسته. وحيث أن المجتمع الذي يتناوله بالدراسة لم يكن من صنع لختيار عاقل وحر، فلا يمكن للعالم تجنب مشاطرته لهذه المخاصية لفقدان العرية. فإدراك العالم تتوسطه بالمسرورة مقولات اجتماعية شتى لا يمكن تجاوزها. وفي ملاحظة على فكرة كان قد طرحها «مارشال ماك لوهان» Marshall Mcluhan كتب هوركهبمر: «دعنا نعكى العبارة القائلة بأن الأدوات تعمل امتدادات لأعضاء الانسان، بحيث يقال أن الاعضاء أيضا امتدادات لأدوات الأنسان، (١٠).

وفى مناقشة لامكانية التنبوء العلمى يعتقد أن توقع سلوك النظواهر الاجتماعية والانسانية يصبح ممكنا فقط فى ظل مجتمع أكثر عقلانية. لم يتحقق بعد فكرة فيكو Vico عن امكانية فهم الانسان لتاريخه باعتبار أنه صائعه، لأن الناس لا تصنع تاريخها فى الحقبة الحالية. ولذا فإن فرص التنبوء العلمى تظل محدودة اجتماعيا ومنهجيا(١٠١).

من الغطأ اذن نشيئ المعرفة العلمية والنظر إلى الباحث بوصفه متحررا بالكامل من المتغيرات الثقافية والاجتماعية المحيطة به. يجب تنحية هذه النظرية الواهمة جانبا هذا من ناحية. ومن ناحية أخرى، فلا يجب النظر إلى «الباحث» كما لو كان امتدادا مستقيما لثقافته، وطبقته، من حيث انتاجه العلمي كما ينادى بذلك مفكروا الماركسية التقليدية، لأن هذا - بدوره - لا يقل قصورا عن النظر إلى الباحث على أنه متحرر بكامل من المتغيرات الثقافية والاجتماعية المحيطة به أن كلا النوعين من النطرف النظري بسئ فهم ذاتية العالم، فأما أنها مستقلة نماما، أو أنها مشروطة بالكامل، فالعالم وأن كان جزءا من مجتمعه، فأنه ليس عاجزا عن الارتفاع فوقه -- بعض الوقت -- ليكشف ما به من سلبيات.

وعلى أى حال فإن النظرية التقليدية - بما تتضمنه من تشيئ للمعرفة، يفضى إلى إقامة ثنائية بين الوقائع والقيم - تقوم بتكريس، وخدمة الواقع الراهن. إن قيام الباحث تؤثر - بالضرورة - على أعماله العلمية، لذلك ليس ثمة وسيلة لفك الارتباط بين المعرفة، والمصلحة(٢٠).

ثانيا، ترهض النظرية النقدية نموذج المبادئ العامة المستخلصة من اجبراءات التبحقق أو التكذيب. فالعبادئ العامة لا يمكن للنظرية النقدية النحق من صدقها، أو كذبها بالرجوع إلى الواقع الاجتماعي العالى، لأنها – ببساطة – تنطوى على امكانية واقع اجتماعي مغاير. إن الهدف من النظرية الاجتماعية هو الاشارة إلى العوامل السلبية الدفيقة في الواقع الراهن.

لذلك يجدر بها أن تعتوى بعدا تاريخيا، ليس بالمفهوم الصارم للحكم على الأحداث في صنوه عوامل وقوى تاريخية اموضوعية، الله بالنظر إليها في صود إمكانات تاريخية (٢١).

وإذا كان على النظرية أن تتجاوز التراث الوضعى للحياد العلمى، فأنها يجب أن تهتم بتنظيرات وما وراء النظرية، Meta - theory وهذا معاه أن على النظرية أن تقر منذ البداية بالمصالح المعرفية والقيمية التي تمثلها وتعبر عنها وكذلك الصدود التي تطرحها هذه المصالح إطار اجتماعي، وتاريخي معين بعبارة أخرى، فإن وصحة المنهج لا تكفي ضمانا لصدق اللتائج وتعميمها. كما أنها لا تشكف عن السؤال الجوهري طرحه في أي مشروع نظري هذا السؤال هو لماذا تؤدى النظرية مهامها بآليات معينة في ظل ظروف تاريخية خاصة لخدمة بعض المصالح بعينها، وليس مصالح أخرى?

ثالثاً: إن ما يميز ما بين النظرية التقليدية، والنظرية النقدية، يتمثل في اهتمام الثانية بالنقد الذاتي والتفكير الجدلي، وبعد النقد الجدلي الذاتي خاصية جوهرية ملازمة لأى نظرية نقدية، وقد اعتقدت مدرسة فرانكفورت أن الروح النقدية للنظرية تتمثل في كشفها الأقدعة ورفعها المحجب.

وتكمن الآليات الهامة لاتمام هذه الوظيفة في فكرة المدرسة عن «النقد الذاتي» و «الفكر الجدلي».

أما النقد الذاتي فيشير إلى «اثبات النباين»، ورفض اختزال الجوهر إلى المخلهر، وتحليل واقع الظاهرة الاجتماعية في صوره امكاناتها. ويوضح أدورنو هذه الفكرة مشيرا إلى أنه:

ويجب على النظرية أن تنقل المفاهيم التي أبرزتها، وجاءت لها، إلى حيث كانت، من الخارج إلى تلك التي تخص الموضوع في ذاته، إلى ما أبقى عليه الموضوع لذاته، وما يسعى أن يصبح عليه، ومواجهته بما هو عليه. يجب أن تعلل من صلاته الموضوع الثابت زمانا ومكانا وتحيله إلى مجال للتوتر بين الممكن والواقع: لكي يوجد أي منهما، فهو يعتمد في ذلك على الآخر (بهذا المعني) لا محل للجدل في كون النظرية نقدية، (٢٧).

من ناهية أخرى، وفالفكر الجدلى، ينطوى على بعدين: النقد واعادة تكوين البناء النظرى. أما بوسفه نمطا المنقد فمهمته كشف القيم التى تغطى وتخفى الظاهرة الاجتماعية موضوع التحليل. وترجع أهمية الجنل إلى أنه ويخفى الظاهرة الاجتماعية موضوع التحليل، والنهائية، فهو يبرر عدم اكتمال التحليل، وانعدام فاعليته حيث نوجد مزاعم الاكتمال والفاعلية بغير وجه حق. هو ينطوى على ذلك لا يوجد، وذلك الواقعى الذى يوجد من حيث احتمالاته التى لم تتحقق بعد. أما الفكر الجدلى من حيث كونه نمطا لاعادة التشكيل النظرى، فإنه يشير في نقده للمنطق التوافقي المساير إلى لزوم استخدام التحليل الداريخي، أي تتبع والتاريخ الداخلى المستتر، لمقولات هذا استخدام التحليل التاريخي، أي تتبع والتاريخ الداخلى المستتر، لمقولات هذا

المنطق، وكيفية ظهورها، وسيادتها في إطار تاريخي بعينة، ومن خلال النظر إلى الكيانات الاجتماعية والسياسية «المودعة» في مقولات أي نظرية، فإنه يمكن - كما يعتقد أدورنو - ، تعقب تاريخ هذه النظريات، والكشف عن حدودها.

وبهذا المعنى، بكشف الفكر الجدلى عن قوة المعرفة والنشاط الانسانيين باعتبارهما نتاجا المواقع الاجتماعى، وقوى فاعلة فى تشكيل هذا الواقع . ببدأته – الفكر الجدلى – لا يقوم بذلك لمجرد الادعاء بفاعلية الانسان فى اصنفاء معان على عالمى، بل يقوم به بوصفه اطارا المنقد، يزعم أن ثمة ارتباطا بين المعرفة والقوة، وبين هذين، والسيطرة . لذا يساعدنا الفكر الجدلى فى تقرير أن بعض المعرفة كاذب، وأن المرمى الأخير للنقد يتعين أن يكون لمصلحة التغير الاجتماعى . وهنا يمكن أن يمارس الباحث الفكر النقدى دون أن يقع فى شرك النسبية ، ذلك الشرك الأيدولوجى الذى يتم فيه نفى فكرة النقد بواسطة افتراض صرورة اصنفاء أوزان متكافئة تكافة الأفكار . ويشير ماركيوز، إلى هذه العلاقة بين الفكر، والفعل فى نمط التفكير الجدلى فيقول:

وبيداً الفكر الجدلى بخبرة مؤداها أن العالم ليس حراء أى أن الأنسان والطبيعة يوجدان فى ظروف اغتراب، يوجدان «كآخرين غيرهما». ويعد نمط الفكر الذى يستبعد من منطقة ذلك التناقض نمطا خاطئا. فالفكر يوجد فى حالة تفاظر مع الواقع حينما يغير هذا الواقع بواسطة فهمه لبنائه المتناقض.

هنا يقود مبدأ الجدل الفكر إلى ما وراء حدود الفلسفة. فإن فهم الواقع يشير إلى فهم ما تكون عليه الأشياء واقعيا، وهذا بدوره يعنى رفض مجرد واقعيتها. ويعد الرفض عملية للفكر وأيضا عملية للفعل.... لذلك يصبح الفكر الجدلى سلبيا في ذاته، وظيفته تدمير البقين الذاتى بما هو شائع والقناعة به، من أجل تفويض الثقة الفاسدة في قوة الوقائع ولغتها، لاظهار أن عدم الحرية يكمن بشدة في قلب الأشياء بحيث يقود تطور تناقصنانها الداخلية بالمنرورة إلى تغير كيفي: يفجر واقع الأحوال السائدة، (٣٣).

رايعاً، أن النظرية النقدية، تعلم صراحة عن سعيها الدؤوب لتحرير المثنات الاجتماعية المقهورة. كما أسلفنا، فبحسب المقولات الني نطرحها مدرسة فرانكفورت، فإن كافة الأفكار، والنظريات ترتبط بمصلحة خاصة في ننمية اجتماعية له مواضفات محددة، وترتبيا على ذلك، تصبح النظرية نشاطا للتغيير، وتلزم نفسها مستقبل لم يتم تحقيقه بعد. ومن هنا تشمل النظرية النقدية بعدا مفارقا بمثل الفكر النقدى فيه شرطا صروريا للحرية الانسانية. ويدلا من رفع الشعار الوضعي للحياد، تتخذ النظرية دون مواربة – مواقف لدعم النشال من أجل عالم انساني أفصل، ويعبر هوركهيمر عن القيمة الجوهرية للنظرية كمشروع مياسي فيؤكد:

انه ليس مجرد فرض البحث ذلك الذى يظهر قيمته فى نشاط الانسان المتقدم باستمرار، إنه عامل جوهرى للجهد التاريخى من أجل خلق عالم يشبع حاجات وقوى الانسان. وأيا ما كانت كثافة التفاعل بين النظرية النقدية، والعلوم الخاصة التى يجب على النظرية تقدير تطوارتها، والتى على أساسها مارست - لعقود - تأثيرا تحريريا فعالا، فالنظرية لا تهدف - البتة - إلى مجرد زيادة المعرفة من حيث هى معرفة هدفها تحرير الانسان من العبودية، (۱۲).

تهدف النظرية النقدية إلى فهم طبيعة العلاقة بين الاجراءات العلمية التي يزعم خلوها من القيم، وبين الاجراءات الاجتماعية، والسياسية المتزامنة منها. كما تسعى إلى تحرير الباحث موضوعيا منها. أن غايتها النهائية هى التصدى للتقابل المزعوم بين الفكر والواقع، ليس فحسب بين الفلسفة والنزعة الامبيريقية، بل أيضا التقابل بين العلم بوصفه منظرية مجردة، والعلم بوصفه ممارسة نظرية، أنها تعاول مجاوزة التعارض داخل المنظر ذاته، بين الباحث والعواطن، وتنظر النظرية النقدية إلى الباحث بوصفه في صراع معتمر مع نفسه، حتى يختفي هذا التعارض. ولا يمكن تجاوز هذا الصراع بتعديلات طفيفة للنظام الاجتماعية الصالى، فالهندسة الاجتماعية الصراع بتعديلات طفيفة للنظام الاجتماعية

التدريجية لابد أن تبوء بالفشل. والنشاط النقدى لا يهدف إلى مجرد علاج أمراض اجتماعية خاصة، لأن هذه الأمراض ترتبط - بالضرورة وبالنظام - وبالبناء الاجتماعي الكلى، ولذلك فهدف النظرية ليس مجرد التوظيف الأمثل لأى بعد من أبعاد هذا البناء، بل ترمى إلى تحقى نوع جديد من أنواع تنظيم العمل.

وأذن فالنظر النقدى له مصلحة نتمثل فى تحرير الانسان، والمجتمع من كافة القبود. فلا يكفى أن يصدر حكما على البناء الاجتماعى الحالى، ويكشف نقاط ضعفه وعجزه، بل يقين عليه، كجانب حيوى ملازم لعملية أصدار الحكم – أن يؤسس روابط حيوية مع القوى الهادية القادرة على رفع القيود، وتبديل الواقع—وهو لذلك يجب أن يضع نفسه فى وحدة دينامية مع الطبقة المستقلة المقهورة بحيث تتضمن تعليلاته للظروف الاجتماعية العالية الموقف الاجتماعى التاريخى الراهن والاطار الذى يستدعى التغيير، ويحث عليه.

ويجب أن يستقر في وجدان الباحث والمنظر أن الموقف الاجتماعي للبروليتاريا – في حد ذاته – لا يضمن له معرفة صحيحة، وأنه لو حدد نفسه بمشاعرها وأفكارها، فلسوف يصبح ممارسا لأحد أشكال علم النفس الاجتماعي وليس متجاوزاً اياه. أن بذلك الجهود لمجرد تكوين معارضة مؤقتة بين أوساط البروليتاريا، يعد مشاركة في تشويه الحقائق، وتغطيتها، وهي – في أحسن أحوالها – أقل بكذير، وأضعف معا تحتاجه. وغالبا ما تنتهى هذه الجهود باندماجها في الاستغلال الرأسمالي للبروليتاريا.

اذا كان على المنظر النقدى أن يلعب دورا فعالا في تنمية وعى الجماهير، فأنه مطالب بأن يكشف عن حقيقة الصراع بين الشرائح المتقدمة من الطبقة وهؤلاء الذين يبحثون، ويتحدثون عن الحقائق المتعلقة بها. فأمكانية الموتر بين المنظر، والطبقة تظل دائما ماشة. وعليه تقديرها، وإدراك أهميتها فهنا - في هذا التوتر - تكمن ديناميات الوحدة

التي يطمع إليها، وحدة القوى الاجتماعية المهيئة للاضطلاع بتحرير الانسان، والمجتمع، وفي نفس الوقت يكمن التعبير عن تمايزها.

ومن هذا فالمنظر لا يجب أن يهتم فحسب - بتحليل أنعاط الوعى القانية ، والمسايرة للواقع الاجتماعي الراهن ، بل عليه أن يتجه- أيضا - بفكرة إلى المنزعات المتقلبة ، أو المسايرة ، أو الطوباوية المحتملة في انتاجه العلمي ذاته ، وفي تنظيراته . ولا يمكن اختزال هذه التوترات إلا عن طريق الوعي بها ، وادراكتها . وهذا ما يعنيه هوركهيمر بقوله عن مهمة المنظر التقدى أنها تكمن في «النصال الذي يشكل فيه فكره الخاص جزءا منه ، وليس كيانا مكتفيا بذاته ، منفصلا عن النصال (٥٠٠) .

٢- العلم والصالح الاجتماعية،

تشتق النظرية التقدية للمجتمع مبادئها من التقليد الفلسفي لنقد عالم النظواهر. مثل هذا المشروع لا يمكن أن يستند بصفة أساسية إلى جمع البيانات الخاصة بالوقائع الامبيريقية – معطيات عالم النظواهر – وتصنيفها.

فالمنهج هذا يحتم تجاوز الظواهر المفحوصة، إلى محاولة اصفاء المعانى عليها، ووصفها - في نفس الوقت - في اطار من التوتر بين الواقع والممكن. فنباء النظرية النقدية يستلزم - كما أسلفنا - الأخذ بمبدأ النقد الذي يساعد على وصنع ما تفترضه النظرية العلمية من وصف، وتفسير لمعطيات الواقع الاجتماعي، في مواجهته مع ما هو كائن، أي الواقع الفطي.

ذلك هو المنهج الذي استخدمه كارل ماركس حينما تصدى لأيدولوجية والتبادل المتكافئ، Equiralence exchange - باعتبارها تصورا ذاتيا للمجتمع الرأسمالي - بمواجهتها بتناقضها مع قوانين النمو الرأسمالي الواقعية . ويواسطة هذا المنهج الذي يساعد على النفاذ إلى أعماق ظاهرة الرأسمالية ، وأبراز آلياتها الداخلية الخاصة بها واخضاعها للتحليل والدراسة ، لينتفى ، كما يعتقد ماركس ، التسليم بصدق المنظهر السطمي للرأسمالية

وأيدولوجيتها. وبحسب منطقة فأن نظريته النقدية تعد بمثابة نفى قاطع للنظام الرأسمالي وسلب (٢٦).

وفي حين استطاع ماركس أن يكشف أن دعوى التبادل المتكافئ بين العمل، ورأس المال، تمثل تناقضا رئيسيا للمجتمع الرأسمالي، فلقد ذهب منظرو مدرسة فرانكفورت - وبوجه خاص هبرماس - إلى أن ذلك التناقض، قد حل محله في المجتمع الرأسمالي المعاصر، تناقض مغاير، ففي حين كون ماركس نظريته التقدية كنقد للتعبير الأبدولوجي الغج للتبادل المتكافئ، أي الاقتصاد السياسي الكلاسيكي، يرى رجال مدرسة فرانكفورت صرورة مد نطاق النقد الى النظرية الوضعية للعلم، ومقولتهم هذا أنه في عصر التفوق التقني أصبحت الأيدولوجية التكنوفراطية أساسا جديدا لعقلنة السلوك الانساني. وسادت ثقافة علمية لا تتيح تفردا عقليا حقيقيا لأعضاء المجتمع. وأصبحت القوى القادرة على تحرر الانسان، أي العقل والطم، في المجتمع الرأسمالي المعاصر أجزاء عضوية من قوى الانتاج. وتقلد العلماء نمطا جديدا من أنماط السلطة المعنوية، السلطة التكنيكية، التي تمارس بدورها شكلا فعالا من أشكال القهر، أما القهر فهو التكنيكي(٧٠) لا بل هي : كبت. ومن هذا فأن الصورة العلمية عن العلم تمثل الوعى الزائف الرئيسي للمجتمع المعاصر. وإذا كان لابد أن تفقد الأبديولوجية التكنوقراطية هيمنانها على وعي الانسان، فلا مغر من قيام النظرية النقدية بالقاء الضوء على المضمون الاجتماعي لهذه الصورة العلمية عن العلم.

لقد أصبح العلم والتكنولوجيا المؤسسة على العلم - في المجتمعات السناعية المتقدمة - ركيزة هامة لعمليات الانتاج، صارت المعرفة في مثل هذه المجتمعات عاملا من عوامل الانتاج، يتمثل في الاشتقاقات التكنولوجية للبحث العلمي، واسهام الأشكال المعرفية الملازمة لتنظيم عملية الانتاج وادراتها والحفاظ على استمراريتها. ونتيجة للتطور المذهل في استخدام الرأسمالية الجديدة، للأساليب الادارية والانتاجية المتقدمة، فقد أصبح من

المتعذر تعديد نقطة نهاية الانتاج، ونقطة بداية الادارة كما أصبح من المتعذر - أن لم يكن مستحيلا التمييز بين القرارت السياسية والقرارت السياسية والاقتصادية (٢٩).

على أن خضوع العام والتكنولوجيا للؤسسات السياسية والاقتصادية التى تقوم باستثمارها من حيث أنهما بحث علمى وتطور تقنى خلق اصناعة للمعرفة Knowledge Industry ، تشكل فى ذاتها قوى انتاجية هامة، أصبحت وحدات انتاج المعرفة أبنية مستقلة تتولد باضطراد، وهى فى نجاوز مستمر لأهدافها التاريخية الأصلية. باتت هذه الوحدات مرتبطة – سواء بشكل مباشر، أو غير مباشر – بالمؤسسات الساعية وراء الربح (كالداراسات للتى تمولها الأجهزة السياسية والاقتصادية للدول الصناعية للتقدمة لترجمة البحوث العلمية الى تكتولوجيا، والبرامج العلمية لخزو القضاء). وعلى ذلك أصبح انتاج المعرفة يتم فى اطار و... نفعى تسوده العقلانية الوضعية. لذا أصبح الخطاب العلمي أيضا قاعد لاتخاذ القرار في المجالات الاجتماعية للتبايلة (**). وكلما تكونت مناطق جديدة لصنع القرار تشأ عنها «مشكلات تكنيكية»، تتطلب معلومات واستراتيجيات وسيلة ينتجها خبرا متخصصون، تكنيكية، تتطلب معلومات واستراتيجيات وسيلة ينتجها خبرا متخصصون،

وأدت الأهمية المتزايدة الصناعة المعرفة، ببعض المفكرين ان ينظروا الى المجـتـمع المعدد الصناعي، Post- industrial society على أنه نظام المحبط الذاتي تشكل فيه المعلومات مدخلات حتمية لاستمراره وإيقاءه(٢٠) يرى أصحاب النظرية النقدية اذن ان المجتمع الصناعي المعاصر، يستخدم العام في اصنفاء الشرعية على السياسات العامة والخاصة، التي تقررها الغات الاجتماعية العتميزة، وأجهزة السلطة السياسية. (مثل نظريات التحديث كموجهات لسياسة محددة للتطور الاقتصادي، والاجتماعي). وهكذا أصبح التصوير العلمي للعلم نظاما سائدا لاقناع الجماهير بالسياسات التي تقررها الادراة السياسية المجتمع الصناعي المتقدم. وحل هذا التصور تدريجيا،كما

يعتمد هبرماس محل ايدولوجية التبادل المتكافئ التي أدت هذه المهمة المرتبطة باصغاء الشرعية في المجتمع الصناعي المبكر.

فى صدر هذا الاطار ينطاق «هبرماس» فى محاولته لاعادة بناء النظرية الماركسية، وأضعا العلاقة بين الطم والمصالح الاجتماعية فى بورة هذه النظرية (٢٠) ويعتقد هبرماس أنه بالامكان ادراك القواعد المنطقية التى تحكم عملية البحث العلمي، اذا أمكن تحليل المصالح المعرفية المستترة وراء نطاق الخبرة البشرية، نلك المصالح الذى ترتبط بمخططات علمية وأنظمة سلوكية بعينها. وهذا معناه أن اجراءات البحث العلمي، تتكمن جذورها فى العمليات المتضعنة فى الحياة اليومية السابقة على العلم. وعلى سبيل المثال فإن عمليات انتاج الغروض وصياغتها، واختبارها، واستدلال التنبوات المشروطة، تتناظر ومعارسة الحياة ذاتها. ومن ثم، فليس بمستطاع أن نقف على الارتباطات الذفية العلم، بالمصالح المتبدلة تاريخيا، الا اذا تعمقنا فى (ما واء العلم)، أى فلسفة البحث العلمي، ثم حللنا امتداداته فى الحياة اليومية، ومن هذا يمكنا الحكم على المدى الذي يمثله صدق العلم، علينا أن ننظر الى العلم مقبولة للطم والمجتمع.

ويناء مثل هذه الظرية الشاملة التي تربط بين أنواع المنطق المستخدم في الممارسة الطمية logic - in- use of scientific practice

وأنواع المنطق المتصمنة في فعل الأنظمة المجتمعية.

logic - in- action of Societal systems Societal

مثل ذلك البناء يؤدى الى تلمس الحقيقة القائلة بأن المعرفة ليست - بحال من الاحوال- تصويرا محايدا للواقع، وحيث تنتقى مقولة الحياة المعرفى، ندرك بجلاء أن المناهج العلمية المنتشرة في الأوساط الأكاديمية، تتطلب أطراء تفسيرية مختلفة اختلافا بينا. وفي صو هذا التحليل يمكن رفض نظرية العلم السائدة في الفكر الوضع (٢٧).

ويشير هبرماس الى أن هذا التحليل يوقفنا على تصنيف جديد العلم الاجتماعي، وعلى منظومة للمصالح المنطقية أو العبادئ المفارقة غير المنظورة، المتصمنة في أنواع العلم المختلفة. حينئذ نخرج بثلاثة أنواع من المصالح الأساسية تكمن في أنواع ثلاثة من العلوم:

- ١- العلوم الامبيريقية التحليلية: تأخذ بنمط التحليل بنتج معلومات تفترض ضمنا مصلحة اليقين والضبط التكنيكي.
- ٧- العلوم التأولية أو التضسيرية: تستنبع نمطا للنفسير يفرز فهما واستبضاحا للحياة الاجتماعية- الثقافية، وتفترض مصلحة في توسيع دائرة الفهم الأنساني، وامتدادها وتعبيقها.
- ٣- العلوم الثقفية: وهى نوع من الدراسات التى تضطلع بمهمة تحليل الضرورات المفترضة والواقعية، أو المنطقية والفعلية للأنماط التاريخية للسلطة، وتتضمن مصلحة فى تحرير الانسان من انتثارات التعميمات، والقوانين الخاصة بالطبيعة والتاريخ (٢٣).

يدرك أصحاب العلم الاجتماعي السائد مشروعاتهم البحدية على أنها تتضعن فقط مصالح الحرص على دقة البحث العلمي وصرامته. بيد أنه على مستوى الممارسة. فإن ذلك يفيد أنه بالرغم من أدراك العلم الاجتماعي لمشروعه باعتباره مشروعا محايدا، فهو واقع الأمر ينطوي على مصلحة نظرية وتبعات مجتمعية تتلخص في الصغاط على المنبط الاجتماعي والانساني.

وعلى أى حال، فلقد بدا العلم الاجتماعي السائد - في ضر الجدل حول أسول المنهج العلمي، وقواعده، وأنواعه - يقرر بشرعية مصالح بديلة، وأنواع أخرى من المناهج، والأدوات العلمية. وعلى سبيل المثال، ففي مجال علم الاجتماع (وفي العلم التربوي أيضا) أفرز هذا الجدل أنماط ناشفة من التحليل كالانجاه الفيدومينولوجي Pheuoweuology، والاثنومينودولوجي وthnomethodology القبلي المشتق من فلسفة

• فقد من المستندة الى هذه المناهج الجديدة أن تثبت أقدام مصلحة عماية الدراسات المستندة الى هذه المناهج الجديدة أن تثبت أقدام مصلحة عماية بديلة في مجال علم الاجتماع، وهذه هي المصلحة الخاصة بالفهم في مجال العلوم التأويلية.

على أن استحداث هذه المناهج لم يؤثر في هبمنة العلم الدقيق ومناهجه. وبالرغم من كافة أوجه النقد الموجهة للعلم من النظريات الاجتماعية البديلة والتحقظات التي تؤخذ عليه فلا يزال دورا أساسيا هاما في حركة الناريخ المعاصر للانسان، ويؤثر بشدة على العلاقات الاجتماعية وتبدلاتها، ولذا فان القضية التي تواجه النظرية الاجتماعية لا نتعلق أساسا بما اذا كانت السلوكية أو نظرية اللعب أو تعليل النظم صادقة نظريا، بل الأهم من ذلك انها قد تكون زائفة من حيث مبررات وجودها، أي من حيث المصالح الاجتماعية التي نقوم على خدمتها.

وفي عبارة أخرى، فإنه في صنو سيادة الأيدولوجية التكتوفراطية، فأن مهمة النظرية النقدية - كما يعتقد هبرماس -، هي تكوين اطار نظري للمصالح العلمية العملية، ويربطها بأنظمة الفعل المجتمعة، وذلك لأن الفعل الوسلي Instrumental Action - اي السلوك المصبحة الوحيدة التي تقود البحث في العلوم الاجتماعية.

والآن علينا أن نعرض لنصور هبرماس للأنواع الثلاثة من العلوم في علاقة كل نوع منها بالمصالح المعرفية التي يسعى ضمنا لتحقيقها.

١- العلم الأمبريقي التحليلي: Empirical Analytic Science

ثمة تشابه بين الفلسفة البراجماتية للعلم، وعلى وجه الخصوص فلسفة بيرس من حيث المفهوم العام العلم، وبين النظرية الجدلية للمعرفة. فقد المتمت البراجماتية بالتحليل المنطقي لاجراءات العلم، ولم تقيد نفسها – كما فعلت الفلسفة الوضعية – بالمناهج الشكلية، وتكليكات التحليل اللغوى، لذا تنظر البرجماتية للقواعد المنهجية باعتبارها معايير توجه الممارسة البحثية

ومن هنا تركز تعليلاتها على ما يجرى ويدور في مجتمع البحث العلمي من تفاعل واتصال.

يقضى تعليلنا - اذن - باقامة تمييز أساسى بين أنماط المنطق المستخدمة في البحث العلمي، وتلك الخاصة باعادة فهم العلم وبنائه، أما أنماط المنطق المستخدمة في البحث العلمي فتشير الى القواعد الموجهه لمعارسة البحث، في حين أن أنماط المنطق الخاصة باعادة فهم العلم وبنائه، فأنها تصوغ معايير الصدق، والدلائل اللغوية في علاقتها بننائج العلم. وفي صو هذا التمييز حصرت القلسفة الوضعية للعلم تعليلاتها أساسا في مجال أعادة بناء منطق للعلم (17).

ولكن «بيرس» يزودنا بتحليل للظروف المنطقية والامبريقية لمسدق البحث العلمى الدقيق من حيث أنماط المستخدمة فيه. ويذهب الى أن المصلحة البحثية الموجهة للعلم الدقيق المسارم تكمن في تحقيق درجة عالية من ضبط الموضوعات التي خففت للملاحظة والدراسة. ويعنى ذلك أننا نسلك في عملية البحث العلمي كما لوكانت أحداث الواقع ناتجة عن ذات تسخلص بإستمرار نتائج - في ظل ظروف أولية عارضة - من نية صادقة ومحددة من القواعد، وحيناذ يتخذ بالفعل قرار متسقا على الدام مع التوقعات التي سبق له أشتقاقها. ولذلك فان الأفعال الوسيلية تقود ممارساتنا البحثية وتوجهها، وهي تغترض أن الواقع يمثل هو الآخر فاعلا استدخل مجموعة من العادات نطلق عليها قوانين الطبيعة.

وفى الحقيقة، يقدم لنا بيرس تحليلا متميزا فريدا يناظر دراسة ماركس للعمل من حيث النظر الى الشروط المنطقية – وليس فقط الامبيريقية – من حيث أنها تحدد امكانية الفعل الوسلى النجاح، وعلى حين يمكن النظر الى تحليل ماركس على أنه نقد عام لفكرة «كانط» عن قوى المعرفة الانسانية العامة، فان رؤية ،بيرس، تعد فقدا شبيها لكانط، ولكنه موجه الى اجراءات الفعل الوسيلى لمجتمع المهتمين بالدقة، والصرامة العلمية.

وأظهر بيرس أن الأنماط التركيبية من التفكير كالاستقراء ، والاستدلال تعد حلقات من الاستنتجات يمكن حساب صدقها فقط بالرجوع الى اجراءات البحث العلمي، ومعاييره التى استقرت في مجتمع أكاديمي معين. يمكنا من خلال ذلك الاطار المرجعي ادراك الفكر العلمي بوصف أنظمة أنشاهة للسلوك طلال ذلك الاطار المرجعي ادراك الفكر العلمي بوصف أنظمة السلوك وظائف هذه الأنظمة، في توطيد دعائم الاعتقادات العلمية السائدة وتعمل كمبادئ موجهة لتراكم المعلومات الجديدة، ويتم تعديلها حينما يتكرر قصورها فيما تتوقع من نتائج يعود الاطمئنان إلى المتعقدات مرة أخرى حينما يؤدي أحد الأنظمة الجديدة الى نتائج ناجحة، ويتكرر التأكد منه. ومن هنا فإن أنظمة السلوك العقلاني الهادف المتضمنة في ممارسة البحث العلمي المجتمع من الدارسين، تلعب دورا هاما كمخطط مفارق يؤسس معرفة تاريخي محدد، وهو يقوم بتحديد الشروط التي تجد في ظلها الواقع، ونشيئه موضوعا للغعل العقلاني الهادف المتروط التي تجد في ظلها الواقع، ونشيئه موضوعا للغعل العقلاني الهادف Purpostus Ratioal Action أي موضوع نلضيط التكنيكي المعك(2).

يشير هبرماس الى أن الفعل الوسلى يعد أحد أشكال الفعل العقلانى الهادف، الذي يجرى طبقا لقواعد تكنيكية مؤسسة على معرفة أمبيريقية ويتضمن تنبؤات صادقة، أو كانبة لأحداث بمكن ملاحظتها، ولذلك فهو يزودنا بمعرفة تعتمد كفاءتها على مدى فاعلية الضبط الانسانى للواقع. أن أكثر انتثارات السلوك الوسلى حداثة ان هى الا أنظمة للاختيار العقلاني تنطلق من استراتيجيات مبنية على معرفة تعليلية تحتوى استدلالات من قواعد التفضيل، أو من حقائق عامة. ويعتمد السلوك الاستراتيجي على تقويم صحيح لامكانيات الفعل المتاحة بالاستدلال من نظام معين للقيم والحقائق. وتعد أنظمة الفعل الوسلى أشكالا مختلفة للقواعد التكنيكية التى تتصف بالعموميه والحياد، وامكانية الصياغة في لغة خالبة من المؤثرات الاجتماعية والقيمية (٢٦).

ومن هذا يمكننا أن ندرك الارتباط الوثيق بين العمل الانسانى وبحوث العلم الدقيق. فكلاهما يرتكز على منطق وسلى فى اجراءاته، ويرتبط بنظام الفعل الوسلى للمجتمع بأكمه. ويعبارة أخرى. يمكننا القول بأن كلا منهما يفترض نمطا لضمان الضبط النجاح للموضوعات التى يتم ملاحظتها. ويجاز، فإن مصلحة الممارسة الذرائعية والعلم الدقيق، تنصب على الاهتمام بتواتر انتظام الظواهر في العالم الاجتماعي في اتجاه مزيد من الصبط التكنيكي، وأبرز أمثلة هذا النوع من العلم هو علم النفس السلوكي.

وفى الواقع فان أكثر أنماط البحث الاجتماعي تقدما، كتحليل النظم ونظرية القرار يسوده الاهتمام بالصبط التكنيكي، بيد أن نظرية هبرماس في الطم توضح أن هذا النوع من المصالح النرظية ليس هو النوع الوحيد الذي يوجه البحث في العلوم الاجتماعية الراهنة، توجد – إلى جانب المصلحة التكنيكية للبحث العلمي الدقيق – مصلحة عملية في تعميق فهم الحوار الانساني وتكوين وعي جماعي بين أعسناه المجموعة الاجتماعية الواحدة، وتفترض العلوم التفسيرية – التاريخية هذه المصلحة، ويشير هبرماس لهذا النمط من العلم بمصطلح العلوم التأويلية.

۲- العلم التأويلي: Historical Hermeneutic Science

يتعين علينا كى نحيط بمنهج العلوم التأديلية أن نعود مرة أخرى إلى الى طرح قضية الاختلاف بين العلم الطبيعى، والعلم الاجتماعى والانسانى وبوجه خاص، يجب أن نرجع الى نظرية العلم السابقة على تمييز «الكانطية المحدثة، بين ما هو أمبيريقى، وما هو فلسفى، أو بين «ما هو كائن» و «ما ينبغى أن يكون».

ونقطة البداية الهامة في هذه المحاولة اكتشاف المنطق التأويلي نجدها في الكتابات المتأخرة الغيلهم دلتاي، Willehelm Dilthey حيث يضع في هذه المجموعة من الدراسات التي كتبها بين عامي ١٩٠٥ – ١٩١٠، خطأ فاصلا بين العلم الطبيعي ، والطم الانساني، يستعين في تحديده بنظرية

هيجل. ويلفت الأنظار بداية الى التباين المنطقى بين الادارك، والتفسير فى الطوم الطبيعية، وبين التأويل والفهم فى الطوم الانسانية. وجه «دلتاى» اهتمامه الى اختلاف المنطق المستخدم فى هذه العمليات العلمية، مشيرا الى أن المفاهيم والنظريات ومبادئ التحقق من الصدق والكذب، ترتبط جميعها بعمليات البحث (الادراك، التفسير، الشرح، الفهم) من حيث صدقها ومشروعية استخدامها (٣٧).

وفى حين يعتبر الباحث نفسه - فى لجراءات العلم الامبيريقى - بمدى صنبطه التكليكي للعمليات الطبيعية، فأن نظيره فى مجال العلم التأويلي تحكمه التقاليد الاجتماعية والثقافية السائدة التي تفرض أطرا قبلية لكيفية فهم التعبيرات الرمزية. وبهذا المعنى فان الأساس المجتمعي الذي بشارك فيه الآخرون بعد بمثابة بناء نظرى سبق ومفارق الفهم بالتأويل، ولذلك فان قواعد المنطق المستخدم في الفهم التأويلي، تكمن في أنظمة الرموز الشائعة، تلك الأنظمة التي استقرت أول ما استقرت في اللغة الدارجة، ثم في ألوان الفعل النمطي وأشكال الانجاهات النمطية.

ومن أجل تكرين قواعد الشرح (التأويل) وصياغتها، نسعى بوعى للقيام بتحليل يساعد رجل الشارع على فهم أقرانه وأعضاء مجتمعه. ولقد قام دلناى بالتعبير عن قواعد منهج التأويل في نحليله لما أسماء «بدورة الشرح» أو «دائرة التأويل» Hermeneutic Circle وأدى الوقوف على الشهاين المنطقى بين التضيرات والشروح المطروحة لأنظمة الرموز، الى قيام أنماط ويرامج مختلفة للطوم الاجتماعية مثل علم الاجتماع الفينونولوجي Ethnomethodology والاثنوميةودولوجي Ethnomethodology

والتفاعل الرمزي Symbolic interaction. وعلى أي حال، فان محصلة البحث التأويلي في استخدامه لهذه الأنماط، لم يتجاوز بشكل ذي مغزى تقديم تفسيرات سوسيولوجية شاملة لقواعد المنهج في كل منها.

بيد أن هبرماس يعتقد أن ليس منوطا بناء الدفاع عن العلوم الانسانية،

بل يتعين علينا أن نطرح صصلصة بديلة المنبط التكنيكي في البحث الاجتماعي. ومن ثم فالمؤال البارز في مجال العلم الاجتماعي من وجهة نظره يتمثل في كيفية بناء نمط التحليل، يعين على تفسير الاتصالات المرزية وتأويلها. ولابد لهذا النمط من أنماط العلم ان يتضمن مصلحة جد مختلفة التوصية البحث بدلا من مجرد المصلحة العلمية التي يتبناها العلم التأويلي، وهذه المصلحة البديلية هي تحرير الانسان، ان العلوم الاجتماعية التي تسير في ركاب العلم المتهمين - بما في ذلك العلم التأويلي - تمثل علوما تحكمية في أساسها، لأنها تبدو كما لو كانت لنفس المصلحة التي يتخذها العلم الدقيق لتوجيه بحوثه. وبقدر ما تسيطر مصلحة الصبط التكليكي يتخذها العلم الدقيق لتوجيه بحوثه. وبقدر ما تسيطر مصلحة الصبط التكليكي على توصية البحث الإجتماعي، يكون اتسامتها مع الاتجاه التكنوقراطي، وتصنفي - دون موارية - شرعية على القهر الاجتماعي الطبقي هذا من ناحية أخرى فان العلم الاجتماعي الموجه بالمصلحة العلمية - فقط - ينطوي على امانيات محدودة التفسير. ومن هنا تنشأ الحاجة الى نقدي (٢٠).

T - أصول العلم النقدى التحريري، Critcal- Emancipatory Science

أن التفكير في الأنظمة الاجتماعية، ووظائفها، بوصفها أطرا مفارقة تربط المصالح بالمعرفة العلمية، مثل هذا التفكير، يتطلب نمطا خالياً من أنماط التحليل يتم فيه القاء الصبوعلي التاريخ النساني، والممارسة العلمية بوصفها عمليات تاريخية انسانية النكون، ومن ثم يحفظ التحليل للانسان وعيه بموقفه، من حيث كونه ذاتا نشطة في صناعة التاريخ. وادراك عسليات التكون الذاتي للتاريخ الانساني، يتطلب الوعي بآليات النفي عسليات التكون الذاتي للتاريخ الانساني، يتطلب الوعي بآليات النفي التاريخية والمقدرة على نقد الأبنية الراهنة عن طريق دراسة الامكانات الموضوعية لهذه الأبنية. ولذلك فان خلق نظرية نقدية للعلم والمجتمع تعد في آن واحد – اطار مرجعيا عريضا لنظرية ثورية (٤٠).

يختلف العلم النقدى عن العلوم الدقيقة والتأويلية من حيث أن يسلم بأن النوع الانسانى – فى حالة وعيه بهويته الانسانية – يمكنه ادراك عمليات التكون الذاتى للانسان والمجتمع، كما يستطيع الحصول على استقلال ارادته ابان صياغته لعلاقاته الاجتماعية. ولذلك فان هوية العلم النقدى . هى هوية فريدة من حيث اهتمامه بتقويم الأشكال غير اللازمة لجتماعيا، كالسلطة والقهر والاغتراب والقمع . وتكمن مصلحة الطم النقدى – اذن – فى تحرير كافة أفراد النوع الانسانى الواعين بأنفسهم من كل ما يبدو شبيها بقوى طبوعة للتاريخ والطبيعية .

كيف يرتبط العلم النقدى بالمجتمع الانساني؟

يتمثل هذا الإرتباط في أن العلم النقدى يحث الانسان على التأمل والتفكير في عملية تكون ذاتيتة، فالعلم النقدى يرتبط بديا لكتيك التأمل الذاتي، الماثل في كافة عمليات التطبيع، خصوصا في الادراك الشاقب لمشروعية السلطة. ويعد العلم النقدى – من وجهة العلوم الدقيقة أو التأويلية علما تأمليا، من حيث محاولته اعادة النظر في الضرورة المزعومة لأنماط القانون العلمي الاجتماعي والتاريخي.

وانا عدنا لماركس مرة أخرى، نستطيع تبين بدايات العلم النقدى وأصوله بجلاء. لقد استند ماركس الى الفلسفة الألمانية الكلاسكية، واكتشف جنور علم ينطوى على تحرير الانسان فى نظرية هيمل. ومع ذلك فلفكر الماركسى المعاصر ليس واعيا كاف، بالأصول الهيجيلية للعلم الماركسى ولذلك فنصن فى حاجة الى اعادة تتاول الماركسة باعتبارها علما نقديا، أنتجته ظروف عصره، ويمكن اعادة بناء مقوماته بشكل قد يكون أكثر دقة وأكثر تلاؤما مع ظروف عصرنا.

زود هيجل ماركس بأصول نظرية نقدية للتطور الانساني من حيث صياغته

لعلم يركز على الوعى بالعملية التاريخية للتكون الذاتى . وامند ماركس بهذا التحليل للظروف التاريخية للتكوين الذاتى للانسان حينما قام بقلب فكرة الجدل من قالبها المثالى إلى إطارها الواقعى الاجتماعى المادى.

وهكذا نقل ماركس مجال العلم من نقد المعرفة إلى نقد المجتمع، وفى مثل هذه العملية لاعادة بناء مواطن الترابط بين ماركس وهيجل بمكننا الوصول إلى نظرية ماركسية للعلم وللمجتمع، أو اعادة صياغة الماركسية بوصفها علما نقديا(١١).

ويعد كتاب ماركس رأس المال ترجمة لمفهوم هيجل عن علم العقل وعلى أى حال، فلم ينتج ماركس أو (علم الوجود) (علم وجود جدلى....) جدلية بل أمبريقية جدلية، علم المجتمع نكمن جذوره في مفهوم مفارق للعقل. بيد أنه أدرك، أن هذا النوع من العلم لا يمكن ادراكه ألا باعتباره علما أمبيريقيا. ومع أن ماركس قد رفض بقايا الانطولوجيا الكلاسيكية في نظرية هيجل، ألا أنه لم يلغ العقل من الطوم الامبيريقي، العلم الماركسي يتميز أساسا بأنه يستبقى نعط التنظير التاريخي.

ومع ذلك، فإن تاريخ النظرية الماركسية، والنصال المنطقى منها غالبا ما ينكران، أو يغفلان حقيقة أن أساس العلم الماركسي يكمن في نمط مزيد من أنماط المنطق المستخدم فيه، وهو منطق العقل بالمعني الهيجي، وعندما تغفل الماركسية أصول العلم الماركسي فإنها تقع في خطأ التمييز العقيم بين العلم والغلسفة، وذلك الغطأ الذي يميز الصورة العلمية للعمل التي تأخذ بها الوضعية، وتتلخص مشكلة الماركسية المعاصرة في عدم قدرتها على فهم نفسها كعلم نقدى فريد، ولقد حدث الوقوع في خطأ هذا الفهم المغالي في العملية، لأدبيات ماركس بدءا من انجاز.

ويعتقد هبرماس أن نظرية قيمة العمل التي مثلت نمطا من أنماط التحليل الناقد للمجتمع الرأسمالي، تعد اسهام ماركس الفريد للعلم النقدي. لقد اكتشف في النظرية الكلاسيكية لقيمة العمل الأيدولوجيا الرئيسية للمجتمع الرأسمالي القائم على فكرة التبادل الاقتصادي الحر. واستطاع ماركس - من خلال التمييز بين العمل المحس العيني، وقوة العمل - أن يتجاوز النظرة غير التاريخية لتكافوه العمل، والقيمة التي انطوت عليها نظرية ريكاردو. ولقد كان الوازع الرئيسي للانتاج في النظام الاقطاعي-حيث كان تنظيم الانتاج يتم في ضوء سلطة المراكز الاجتماعية - هو قيمة منفعته، أو استخدامه. ولكن ظهور المجتمع الطبقي، وتحرر التبادل الاقتصادي من علاقات المراكز الاجتماعي، أدى إلى اختفاء تدريجي للانتاج من أجل التبادل. وأنتقي - في للانتاج من أجل التبادل. وأنتقي - في المال، وقيمة الأجر الذي يدفعه الأخير لقاء استخدامه لها. ففي حين يتحدد نصيب البائع هنا بقيمة العمل التبادلية التي يقوم العامل ببيعها لصاحب رأس نصيب البائع هنا بقيمة العمل التبادلية التي يغرضها السوق، فإن الرأسمائي يستخدم قدرة العامل الحي على خلق القيمة ذاتها.

ويذلك اوضح ماركس عدم التكافوه في التبادل بين العمل، ورأس المال بتحليل قوانين التطور الرأسمالي، بينما كانت أيدولوجية التبادل المتكافئ تلعب دوراً أساسيا في إبراز شرعية التنظيم الاجتماعي الرأسمالي، فلقد كانت هي نفسها أيضا، مصدرا من مصادر اغتراب العمال:

ولذلك فكافة جوانب التقدم الحضارى، أو فى كلمات أخرى، كل زيادة فى قوى الانتاج التى يحققها العمل نفسه، لا تثرى العامل، بل رأس المال، ولذلك تضاعف من قوى السيطرة على العامل، (٢٠).

لقد مثلت مقولة «التبادل المتكافئ» حينئذ العبدأ المهيمن على المجتمع الرأسمالي الذي يرتكز نظامه الاقتصادي والسياسي عليه. وأدى اكتشاف ماركس زيف هذه المقولة وكذبها، إلى تعرير الوعى من ظاهرة النشيؤ التي تسيطر على الفكر الانساني في هذا المجتمع، بحيث ينظر الانسان – من حولها – إلى نفسه وأقرانه وعلاماته كأشياء، أي كسلع لقد اهتم ماركس في

تحليله للنمط السلمي للانتاج بكشف الأبعاد المستدرة خلف المظاهر السطحية ، وأبرازها بوضوط، وحاول ماركس في كافة تحليلاته المتضمنة في «رأس المال» أن يضع ما هو واقعي وطبيعي للانتاج الانساني (قيمة المنفعة) في موقع الصدارة ابان فحصه لنظام التبادل الرأسمالي.

وكذلك يحاول ماركس في تعليله لهذا النمط السلمي أن يصنع القارئ في موقع يمكنه أن يرى منه ما تبدو عليه الرأسمالية ظاهريا في صنوه الطبيعة الحقة والواقعية للعمل الانساني، ورؤية هذا النمط السلمي تعلى فهما حقيقيا حسادقا لطبيعته حيث تعلل لحظة «الرؤية» هذه لحظة نقيا وسلبا لمظهر الرأسمالية الزائف، وهذا ما يميز الطم النقدي ("").

يخلص هبرماس من قراءته التحليلية لكتابات ماركس إلى أن الطم النقدى بجب أن يسعى لاستعادة الأجزاء الغائبة والمفتقدة من عملية التكون الذاتي للانسان، ويقتصنى ذلك حله على مزاوئة التأمل الذاتي الذي يساعده على اعادة تفسير الشرعية في أنظمة الصنيط الاجتماعي الراهنة، ويقدر ما تنجع هذه العملية في ربط الأبعاد المستترة والغافية من الأبنية الاجتماعية التاريخية بكل من عمليات التكون الذاتي الفردي الجماعي، وأيصنا بقدر التعقق من مواءمتها لكافة الوقائع الامبيريقية المطروحة، بقدر ذلك نتحرر من القيود النظرية والاغلال الحياتية(13).

وبعبارة أخرى، فيقدر وعى الانسان ببنيه تكوينه الذاتى، يمكنه التمييز بين أتماط الضبط، والسيطرة التي تقتصيها الصرورات التاريخية، وتلك الأنماط غير اللازمة المرتبطة بالأنظمة المشوهه للخطاب، والاتصال والتفاهم، واذن، فبواسطة التأمل الذاتى الذي يكشف عن الأنماط غير الصرورية للسلطة والقهر، تختفى الشروط اللازمة لاعادة انتاج انماط السلوك الاجتماعي غير الصرورية، ويقتحم الانسان مملكة اكتشاف ذاته وتحقيقها.

ولكن هبرماس يزعم أن نظرية ماركس النقدية لم تعد تستوعب

التناقصات الرئيسية التي تعكسها الأبعاد الناشئة للمجتمع الصناعي المنقدم المعاصر، والتي يجدر بالفكر الماركسي مواجهتها. ثمة بعدان جوهريان يجب دراستهما وهم⁽¹⁰⁾:

١- لم تؤد الزيادة في قوى الانتاج وانساعها، إلى تحرير الإنسان بل أضحت - في حقيقة الأمر - بمثابة ثورة عارمة تهدد احتمالاتها العديدة النوع الانساني باضطراد بامكانية الصبط الشامل للتغير الاجتماعي. لم يفكر ماركس في مرحلة للنصنج التكنولوچي تنطوى على أنظمة للصبط يمكنها - بفاعلية - احتواء الحركات الاجتماعية وتنشئ عمليات الانسال الانساني الرمزى، بالاعتماد على البحوث الطمية الجديدة (ضبط الشخصية الانسانية بالعقاقير، استخدام المؤسسات الرسمية للحقيق التوافق الشخصي، والاجتماعي بأنظمة العلاج العلمية الحديثة على سبيل المثال).

٧- لا يمكن النظر إلى المصالح التي تصافظ على نمط الانتاج على أنها مجرد مصالح طبقية فحسب. فأن التكامل المعقد البناء التعنى المجتمع والبناء الغوقي له يبدو أنه أنشأ ظروفا تختلف عن ذى قبل اختلاف جنريا. تتضمن المصالح التي توجه عملية الانتاج اليوم أنظمة فرعية الفعل العقلاني الهادف أي الوعي التكثوقراطي المعاصر الذي يواجه عملية اعادة الانتاج كسؤال تشنق اجابته من الضرورات التكنيكية، ولذلك، يبدو النظام الاجتماعي الوعي الأيدولوجي الجنيد، وكأنه يؤدي دوره وفقا لقيود بنائية. وفي ضوء ذلك التعقيد، فالتجير عن التناقص الاجتماعي الرئيسي كقهر طبقي فيه تبسيط مخل لعملية اعادة الانتاج الواقعية المجتمعات الصناعية المتقدمة، وتسطيح لها. صحيح أن المجتمعات، ولكن في نفي الوقت أصبح تحديد موقعه الآن أكثر صعوبة وتعقد عن ذي قبل.

لقد خلقت قرى الانتاج ناظما اداريا تكنيكيا يتوسط التناقصات بين رأس المال والعمل. ولم يعد ممكنا التعبير مباشرة عن اغتراب النشاط الانسانى كاستقطاع لفائض القيمة، بل أن الأصوب - كما يؤكد هيرماس - النظر إليه كقهر ناتج عن هيمنة العقلانية الوسيلية، لذا فنحن في حاجة إلى نظرية نقدية لمرحلة أكثر تقدما، وأشد اختلاف عن تلك التي نظر لها ماركس، مرحلة أصبحت فيها قرى التبرير العقلاني أكثر نضجا، وتطورا عن ذي قبل بدرجة كبيرة.

ثانياً، النظرية النقدية والعلم التربوي

أدى تفاقم التناقضات الاجتماعية والسياسية في المجتمعات الصناعية المتقدصة خلال فترة الستينات، إلى اندلاع حركة العقوق الانسانية، والانتقاضات الطلابية والجماهيرية، التي اجتاحت كافة هذه المجتمعات في أوربا والولايات المتحدة الأمريكية، وانتقلت آثار هذه الحركة وما صاحبها من نقد، ورفض للمؤسسات الاقتصادية، والسياسية المرتكزة على المبادئ اللبرالية إلى مجال العلوم الاجتماعية.

ويدت النظرية النقدية ثمدرسة فرانكفورت أداة فعالة، وحاسمة في المشاركة في تأسيس المدارس، والانجاهات العلمية الجديدة في علم الاجتماع والتربية والدراسات الفلسفية والتاريخية والأدبية والنفسية والثقافية بوجه عام. وليس هذا بمستغرب، فلقد لعب «هربرت ماركيوز»، أحد رواد هذه النظرية دورا هاما، وخطيرا خلال العركات التحرية في الستينيات. ونشطت حركة التنظير التربوي النقدي بوجه خاص في الولايات المتحدة الأمريكية وتزعمها مايكل أبل Michael W. Apple وهدري چيروكس. Henry A

وسوف نعرض في الهزء الحالى من الدراسة لللاثة جوانب هامة الهرزتها هذه الحركة. ويتعلق الجانب الأول بمفهوم النظرية التقليدية في التربية، ويرتبط الثاني بنقد العلم التربوي الوضعي، أما الجانب الثالث الذي نتناوله فيهتم بالاطار الأيدولوجي للعلم الاجتماعي كما يراه أصحاب النظرية النقدية في التربية.

١- النظرية التقليدية في العلم التريوي،

يذهب علماء التربية النقديون إلى أن نشأة العلم التربوى وصياغته فى المجتمع الصناعى المتقدم، وعلى وجه الخصوص فى الولايات المتحدة الأمريكية، من حيث مفهوم النظرية أن هذه النشأة وتلك الصياغة تأثرنا بدرجة بالغة بالافتراضات السائدة – وقتئذ – فى مجال العلم الطبيعى، وعلى سبيل المثال فأن تاريخ ميدان العناهج بعد سلسلة من محاولات اقامته كعلم وضعى.

لقد سعى حديثا إلى الأخذ بعقلانية العلوم الطبيعية التى تستند إلى الموضوعية، وجمع البيانات الدقيقة، وإمكانية تكرار الملاحظة. ولا غرو فى ذلك، وفإن رجال العلم الاجتماعي، وصناع السياسات ممن اشتظوا بميدان الدربية خلال هذا القرن، نشأوا في ظل تألق نجم ودارون، وكان لهذا التظرية التطرية التربوية، (٧٠).

لقد سعت العيادين المختلفة للتربية إلى التشبه بالعلم الدقيق، وهدفت أساسا إلى تنميط أنشطتها البحثية وفقا لنماذج تعتمد على مبدأ الموضوعية العلمية، وإمكانية التكرار، وجمع البيانات الدقيقة الصارمة. من هذا ارتكزت تلك العيادين - في نشأتها - على العلوم السلوكية كعلم السلوكية كعلم النفس وعلم الاجتماع، حيث كان قد استقر تقليدهما في التشبه بمناهج العلم الطبيعي وإجراءاته.

وتعدد أمثلة السعى المستمر لمفكرى المناهج للتشبه بالعلم الطبيعى من الطموح المبكر، الشارترز، Charters ، ويويت، Bobbitt ، واشتقاق ،سليدن، Snedden المكثف من مناهج البحث في علم الاجتماع، إلى المساعى

الأخيرة الحديثة لاستخدام منهج تحليل النظم لتقويم الناتج التربوى، والعمليات التعليمية (١٠).

وخلال السيعينات، أصيبت حركة النقد العلمي والسياسي بموجة من الركود، أدت قوة الانجاء الوضعي ونفوذه في مجال التربية. وتزامنت الدعوة إلى تكثيف استخدام الأساليب الكمية في البحث التربوي مع ازدهار حركة العودة إلى الأساسيات Back - to - Besico ومنهج تحليل النظم، ويشير ممفكروا النظرية النقدية في التربيبة إلى أن الانجاهات والمدارس السائدة اليوم - في العلوم التربوية في الولايات المتحدة الأمريكية، على اختلافها - لا تتجاوز حدود الفكر الوضعي التكنوقراجي(١٩٠).

تكمن أزمة العلم التريوى في المجتمع الصناعي المتقدم - كما يراها رجال النظرية النقدية - في أن تلك النظرة العلمية رسخت في وعي أسحابها بحيث تحولت إلى قيم، واعتقادات، ولم تعد مجرد طرق، ووسائل لجمع المعلومات وتحصيلها، فالعلم التربوى الوضعي ينحو في الغالب، إلى اصفاء قيمة وأهمية على اجراءات البحث ومناهجه ويرفض بشدة كافة الأشكال الأخرى للمعرفة بوضعها أشكالا مينافيزيقية غير علمية. وفي غمرة الانهماك بالاجراءات، أصبحت النظرية التربوية تقدد مجرد التراكم المعرفي.

يركز هذا النموذج الوضعى للطم التربوى على الانشغال بالاستخدام الوسعى النفعى للمعرفة الطمية. فيتم تقويم المعرفة، وتقريرها بحسب امكاناتها الضبطية، أى بحسب استخداماتها الممكنة للسيطرة على أبعاد البيئة المدرسية. وتستبعد هذه العقلانية التكنيكية الأفكار، والمعانى التى لا يمكن دراستها بموضوعية ويصاغتها كميا.

ويشير أصحاب النظرية النقدية في التربية إلى امكانية تبين هذا الأمر بوضوح في حالة اختبارنا للعلاقة بين النظرية والممارسة في العلم الوضعي وفي مجال المناهج، على سبيل المثال، نجد أن العلماء الذين يمارسون — بدراساتهم وبحوثهم العلمية -تأثيرا قويا على توجيه العملية التعليمية في مدارس التعليم العام. من أمثال «روبرت زايس».

و دجان ناس، Glen Nass و دجون صاكنيل، John Mc Neil يعتبرون أن دور النظرية العلمية في مجال التربية، هو من الناحية الواقعية، دور ثانوى فحصب. أما عن الصياغات النظرية المستخدمة في بناء المناهج وتطويرها، وكذلك تقويمها، فهي موجهة أساسا وفقا لحاجات ومقتضيات رجال الادارة المدرسية والمعلمين. من هنا يتصنع الرياط الوثيق بين المعرفة العلمية والحاجات العملية. ويعبارة أخرى، فإن افتراضات العلم التربوى الوضعي الأساسية تفضي إلى أختزال النظرية إلى مجرد منفعة (۵۰).

تتعدد طبيعة النظرية النربوية، وأهميتها في الفكر الدربوي الوضعي في صوء ما تحققه من مصالح تكنيكية، ويهتم هذا الفكر بدقة البحث العلمي، وصرامة تنظيمة، ويكتفي باستخدام النظرية لتحقيق تراكم معرفي دفيق، وترتبط النظرية بهذا المحنى بأنماط للتفسير تعتمد على مبدأ التحقق، أو الرفض الامبيريقي، وتستبعد الممارسة البحثية، وفقا لهذا المنطق – حيث الاهتمام الأساسي بالبحث عن اليقين واللبات والاتساق والتنبؤات الكعية – كافة أشكال القيم، والمعانى من الدراسات العلمية، من هناك نجد رجال العلم اللبوي يجددون دعوتهم باضطراد إلى مناهج بحثية أكثر دقة:

«أعتقد أن هؤلاء الذين يعوقون رجال التربية عن الفهم الدقيق لأهدافهم التربوية يسمحون في الغالب، أن لم يكن يعررون نفس النمط من التفكير غير الواضع، ذلك الذي قاد إلى التدهور الشامل لمستوى التعليم في هذا البلد(٥٠).

ويقسرر ، جبورج بيبوشامت، George Beauchamp ، أحد المفكرين البارزين في مجال المناهج، أن نظريات المناهج ذات الأسس المعيارية قد نجد مكانا لها في ميداننا، ولكنه يلفت الأنظار إلى أننا ، نحتاج إلى نصبح في استخدام الأنماط التقليدية للبحث في المناهج قبل أن نأمل في أن يكون لنا من الأصالة ما يساعدنا على تطوير أنماط جديدة، (٥٠).

تؤكد هذه المقولات - كما يذكر مفكرو النظرية النقدية - اهتمام العلم الوضعى بالكفاءة، والدقة والضبط، بوضعها موجهات أساسية للبحث العلمى التربوى، فالغاية النهائية هي إقامة علم اجتماعي سيكولوجي يزودنا بجارات تفسيرية للسلوك الانساني، وتكمن القوة التفسيرية للعبارة - في صدى موضوعيتها وخلوها من المؤثرات الثقافية، فالمعرفة العلمية «موضوعيتها وخلوها من المؤثرات الثقافية، فالمعرفة العلمية «موضوعية»، «محددة» «وتوجد هناك»، وتعالج في الغالب ككيان خارجي من المعلومات، ومستقل في انتاجيته عن الوجود الإنساني.

توجد المعرفة الموضوعية أيضا في استقلال عن الزمان، والمكان، فلقد أمنفت عليها موضوعيتها، صفة العمومية واللاتاريخية. علاوة على ذلك، يتم التعبير عنها في النظرية في لفة تكنيكية وسيلية يزعم خلوها من القيم، ويشار للمعرفة في عبارات الجرائية، مكن التحقق الامبيريقي من صدقها، وعلى ذلك، تهدف المعرفة النظرية إلى مجرد إدراك أفصل الوسائل الممكنة، لايجاز أهداف لا تخصع لأي تساؤل أو فحص، إنما يسلم بها على علاتها، وهكذا تصبح المعرفة ممكنة القياس والحساب وتغدو غير شخصية.

والرؤية السطحية للنظرية العلمية باعتبارها منفصلة عن التقاليد السياسية والشقافية التي تصفى عليها معانى وقعا وتوجهات تجعل من المعرفة الستضملة فيها مجرد معرفة تكنيكية، معرفة بالوسائل، تفكك الواقع إلى موضوعات نرية متناثرة ومتباعدة، واكتفاء برصد الوقائع وجمع المعلومات، فإن النظرية الوضعية لا تمثل نمطا زائفا من أنماط التفكير فعسب، بل تحول أيضا دون ممارسة التفكير التأملي الناقد، في اطارها يغيب الوعى النقدى بالبدائل النظرية المتنوعة، والمتباينة، وبالمناهج المختلفة التي يمكن في ظلها فهم الانسان والمجتمع، وهي فوق كل ذلك تعد شكلا من أشكال إصفاء الشرعية على التنظيم الاجتماعي الهرمي الراهن، لأنها تعجب العلاقة بين المعرفة العلمية، ومنظومة المصالح الاجتماعية والاقتصادية التي العلاقة بين المعرفة العلمية، ومنظومة المصالح الاجتماعية والاقتصادية

والسياسية التي تساندها مثل نلك المعرفة أن النظرية التقليدية في مجال العلم التربوي، تسد العلريق أمام بلوغ إدراك علمي صحيح للواقع التربوي، وتحول دون اعمال العقل الانساني، وحكمته لتغيير هذا الواقع.

وليس ثمة شك في صدق هذا الحكم على الممارسة الوصعية السائدة للعلم التربوي. والدليل الساطع على ذلك، تلك الاشارات، والتلميحات المتكررة في كتابات رواد العلم التربوي التي تدعو إلى ازدراء الفكر النظري، وعدم الاكتراث به. في دراسته عن «موقع النظرية في البحث التربوي، يذكر سويس – على سبيل المثال – أنه: «غالبا ما يعتقد ويقال أن أثر ما نحتاجه في التربية، هو الحكمة، والفهم العميق للقضايا التي تواجهنا. هذا الاعتقاد ليس صائبا البتة. فإن ما نحتاجه هو نظريات للتربية ذات تنظيم بالغ، تختزل بشدة الحاجة إلى العكمة، أن لم تمحها، (٣٠).

فإذا انتقلنا إلى مفهوم النظرية النقدية كما عالجه بعض مفكرى التربية، فأننا نجد في البداية اهتمامتهم البالغ بريط العلم التربوى ونظرياته، بالمصالح الاجتماعية والاقتصادية. فالمعرفة العلمية تنشأ، وتتكون اجتماعيا، وترتبط من حيث هي كذلك – بالمقاصد، والغابات الانسانية. وإذا كان لهذه النظرة إلى المعرفة الطمية، أن تترجم إلى مبدأ للبحث الدربوى وللمارسة التعليمية، فإن مفهوم المعرفة – كتكوين اجتماعي – يجب ربطه بمفهوم السلطة ويترنب على ذلك أن المعرفة الناتجة من البحث العلمي، وكذلك المعرفة التي تقدم التلاميذ في المدارس، تنطوى على امكانية استخدامها للتبرير، أو للتحرير. يمكن استخدامها دون تأمل للتبرير مصالح اجتماعية، وسياسية محددة، رغم ما قد بيدو عليها من خلوها من القيم، وتجاوزها للنقد. بيد أنه يمكن أيضا استخدامها، ونقدها تعليليا بهدف النفاذ إلى التشوهات اللاحقة بها، وأنماط الفكر الزائف التي تحدويها (10). تسعى النظرية النقدية في المقام بها، وأنماط الفكر الزائف التي تحدويها (10). تسعى النظرية النقدية في المقام الأول إلى تحرير الانسان من القهر التربوى والاجتماعي.

تهتم النظرية النقدية في التربية أولا، بدراسة مواقف الفئات الاجتماعية

المقهورة في المجتمع الرأسمالي حيث تسود علاقات قرى، وسيطرة معينة. وتهدف المعرفة العلمية هنا إلى دراسة امكانية تطوير المقهورين لغطاب خال نسبيا من التشوهات والتعميمات وثانيا، تهتم هذه النظرية بوضع افتراصات عن كيفية تشكيل هؤلاه المقهورين لمعرفة تتناسب مع أكثر أبعاد ثقافاتهم الطبقية تقدمية، بالاضافة إلى اعادة بناء أكثر عناصر الثقافة البورجوازية رديكالية. وثالثا، فإن مثل هذه النظرية سوف تربط بأسلوب واقعى بين المعرفة والعقل الانساني، وبين الرموز الراديكالية للماضى، والمستقبل في أسلوب لا يفجرتشيو الانسان في المجتمع الحالي فحسب، بل يمسك أيضا بتلابيب الرغبات، والحاجات الذواقة إلى مجتمع جديد، وأشكال مختلفة بلاهلاقات الاجتماعية. ومن هنا جاء اهتمام أصحاب الاتجاء النقدى بدراسة للمعرفة المدرسية كمحور أساسي من محاور الدراسة النقدية للتربية.

وأتساقا مع هذه الافتراصات، فإن النظرية النقدية في تعليلها للمعرفة العلمية، وكذلك في دراستها للمعرفة المدرسية، وفي محاولات تطويرها لمعرفة علمية ومدرسية جديدة، وفي اهتمامها بالنقد والتحرير، تقوم بالمنزورة بتسييس المعرفة العلمية. أنها تدعو للنظر إلى المعرفة نظرة نقدية باستخدام النهج الجدلي العلمي الذي يساعد على دراسة الثقافات الطبقية المقهورة، واشكال النصال المتضمن فيها في سعى لاكتشاف امكانات المعارضة التربوية، والسياسية في الحاضر (٥٠).

في عبارة أخرى، تصبح المعرفة في مثل هذه النظرية موضوعا التحليل في مسئويين غير منفصلين، فعن ناحية، يتم تحليل المعرفة الطمية الكشف عن الوظيفة الاجتماعية التي تضطلع بتحقيقها، أي مستوى وأسلوب اصنفائها للشرعية على البناء الاجتماعي الراهن، ومن ناحية أخرى، تخبر بنية المعرفة، والعبارات، ونعط الحقائق غير المقصودة لاستخلاص فاقد يحتويه تنظيمها من تصور لمجتمع بديل، وممارسات أكثر راديكالية، وأشكال جديدة للفهم.

فكل نص ثقافي يحتوي على جماع للحظات اليدولوجية ، ويوتوبية ، أيضا ، في ظل أشد ألوان النظام المدرسي سلوكية تدوفر لمعات تشير إلى علاقات اجتماعية مختلفة جذريا . ذلك هو البعد الجدلي للمعرفة الطمية ، والمعرفة المدرسية الذي يدعو أصحاب النظرية النقدية في التربية إلى الالتفات له وتطويره .

ومن هذا المنطلق، تعتنى النظرية النقدية بدراسة أنماط جديدة ومختلفة من مشكلات البحث العلمى. فالباحث النقدى يهتم بطرح تساؤلات من النوع التالى:

- ١- ما الذي يعد معرفة مدرسية مشروعة؟
- ٢- كيف تنتج هذه العرفة وتكتسب شرعيتها ١
- ٣- أي نوع من المسالح الاجتماعية تقوم هذه المرفة بخدمته؟
- ٤- ما الفنات الاجتماعية التي يتاح لأبنائها فرس الحصول على هذه العرفة؟
- ٥- كيف توزع هذه المعرفة وكيف يعاد انتاجها داخل الفصل المدرسي؟
- ٢- أى أنواع العلامات الاجتماعية التى تسود الفصول المدرسية
 تساعد في اعادة انتاج العلاقات الاجتماعية الراهنة للانتاج؟
- ٧- كيف تخدم أساليب التقويم السائدة في اضفاء شرعية على
 اشكال الفرقة الراهنة.
- ٨- ما التناقضات التي تتوفريين الأيدولوجية المتضمنة في اشكال المرقة المدرسية الحالية، وبين الواقع الاجتماعي الموضوعي (١٩٥٠)
 مال الراح فان تداولات أخرص عن الناح المع فقرة وما وتقومها وأخل

وبالمثل، فإن تساؤلات أخرى عن انتاج المعرفة وتوزيعها وتقويمها داخل الفصول المدرسية، وعن العلاقات الاجتماعية للتلاميذ تربط هذه القضايا بالمبادئ، والممارسات التي تحكم التنظيمات المؤسسة في المجتمع الأكثر، يجب طرحها ودراستها. والمهم في هذا كله هو ربط عملية التربية التي تتم في الفصول المدرسية بالأبعاد الاجتماعية والثقافية. مثل هذا الربط يساعد الباحث على فهم الطبيعة السياسة للتربية، والدور الذي قد تلعبه السياسة في تشكيل التربية. أن العلاقة بين الثقافة الوضعية، وعملية الدربية، هي في جوهرها علاقة بين الأيدولوجيا وأدوات الضبط الاجتماعي السياسية.

٧- نقد العلم التريوي الوضعي:

يجمع مفكرو النظرية النقدية في التربية على أن ما أطلق عليه رجال مدرسة ، فرانكفورت، ، ثقافة الوضعية، The Culture of Positivism بالأيدولوجية الاجتماعية المسيطرة في المجتمع الرأسمالي المتقدم، وهي تمارس نفوذا قويا في أوساطه الثقافية، والاجتماعية المختلفة. ولقد طرأ على مفهوم الوضعية كثير من التغيرات منذ استخدامه ، سان سيمون، و ، أوجست كومت، ، بحيث يصحب تضييق ثقافة للاشارة إلى مدرسة فكرية محددة أو منظور دقيق بعينة. لذا فإن مفكري التربية النقديين يستخدمون مصطلح منقافة الوضعية، للتمبير عن شكل من أشكال الهيمنة الثقافية، يتمايز نسبيا عن استخدامه للاشارة إلى حركة فلسفية معينة (الوضعية المنطقية على سبيل المثال). ولهذا التمبيز أهميته من حيث أنه يحول محور الحوار مبادئ الوضعية من منطقة الفلسفة إلى مجال الأيدولوجيا(٢٠٠٠).

ففى مثل هذا المجتمع بنزع الفحل العقلانى الهادف، أى محاولات الصبط التكنيكى لكل الوسائل والاختيار بين بدائل السلوك، والسياسات، إلى الزيوع والانتشار في كافة أوساط الحياة الاجتماعية للانسان، بحيث تختفى في ظله أنماط الأفعال البديلة. ذلك هو المؤشر الرئيسى للثقافة الوضعية التي تحول كل المشاكل الانسانية، والاجتماعية إلى مشاكل تكنوفراطية، وبهذا نرفع المنهج العلمى، واجراءاته إلى مستوى النظرية، وتغتال كافة المساعى المحتملة لاكتشاف بدائل معكنة لهذه الثقافة. ترتيبا على ذلك، فإن الثقافة

الوضعية لا تغتصب فحسب محاولات التفكير الناقد، بل تعمل باضطراد على دعم سياسات تتناسب مع الواقع الثقافي والاجتماعي والسياسي الراهن.

وفيما يتعلق بالعلم الاجتماعي والتربوي، فإن أصحاب الانجاه التربوي النقدى يرون أن النمط السائد لهذه العلوم في المجتمع الصناعي المنقدم يقوم على الافتراضات الأساسية التالية:

- (أ) يجب تخطيط العلم الاجتماعي على غرار العلوم الطبيعية.
- (ب) يطمح العلم الاجتماعي إلى تكوين نظام استدلالي للقضايا تقرر الخصائص والصغات العامة للظواهر فيما يشبه قوانين السلوك والعلاقات الانسانية. ووظيفة هذه القوانين تفسير سلوك الأفراد والتنبوء به في إطار شبيه بثلك التي تقوم به قوانين العلوم الفيزيقية فيما يتعلق بالظواهر الطبيعية.
- (ج) إذا كان علينا أن نصب هذه القاوانين، فسمن المهم بمكان الالترام بموضوعية العلم، والموضوعية تعلى قدرة الملاحظ / الراصد على تطوير أدوات تصبع البيانات في منأى من المعانى، والتفسيرات، والقيم التي تعبر عن الموقف الاجتماعي، والسياسي له.
- (د) التعبير الكلى عن البيانات، لازم وضرورى لنطوير التكنيكات البحثية. ومن المعتقد أن الرياضيات تقضى على الغموض المتضمن في الرموز اللفظية (٣٧ % هي ٣٣ %)، وعلى القيم الانسانية المتسللة إلى الأدوات، كما نتيج الاختبار الدقيق لصدق البيانات وثباته (٩٠٠).

وتزعم النظرية النقدية في التربية أن هذه الافتراصات تمثل مقومات أيدولوچية، وتعمل أساسا على تثبيت الواقع التربوي الراهن بماله من علاقات جدلية مع الظروف الاجتماعية، والسياسية المختلفة، وتشير إلى ثلاثة عوامل ترتبط بالمنهج الوضعي بمكن في صوئها تعقب حركة انتقال العلم التربوي إلى المجال الايدولوجي.

١- التزام العلم التربوى الوضعى بالتكنيكات الدقيقة على حساب الاهتمامات النظرية. فهذه الافتراصات ندفع بالباحث إلى توجيه دراساته فحسب إلى المتغيرات التى يمكن التعبير عنها كميا. من ذلك على سبيل المثال الدراسة التى قام بها «كولى» لفاعلية المعلم حيث قرر القائمون بالبحث بداية أن نتائج التعلم نشمل أبعادا هامة كالمواطنة، واتجاهات التعلم، ومفاهيم الذات، والتفكير الابتكارى، والتحصيل. وبالرغم من هذا الاقرار، فلقد عولج التحصيل الدراسى كمنفير امبيريقى تابع وحيد. ذلك مردود بطبيعة الحال لتوفر الاختبارات المقنة لقياسه (٥٠).

وكما سبقت الاشارة، فإن الاهتمام الصخم بالتكتيك، واغفال التنظير يعبر مؤشرا لطم تربوى مشوه أو ردئ. فالتركيز على التكتيكات البحثية فقط يتضمن تبسيطاً مخلا، وتسطحيا للمتغيرات المدروسة، ويعوق دون فهمها بشكل كلى شامل. وعلى ذلك فعثل هذه الدراسات لا تسهم بقدر له مغزاه في زيادة وعينا بالقصايا التي نتناولها بالتعليل، والبحث العلمي.

وبالاصافة إلى ذلك، فعلى الرغم من الاعتقاد الشائع بين رجال البحث التربوى، من أن الالتزام بأصول المنهج العلمي يحد القيمة الوحيدة المتضمنة في العلم، وأن مناهج البحث تعد بمثابة اجراءات لا أثر فيها لأي معتقدات (١٠).

فإن النظرية النقدية ترى أن لجراءات البحث تتصمن افتراصات حول العلاقات الاجتماعية وأسس تنظميها، فمنشأ التكنيكات في الأساس يرجع إلى مصالح نظرية، اذا فهي تعكس قيما، ومعتقدات عن العالم الاجتماعي، والمثال الواضح في هذا الصدد، هو أسلوب تحليل العوامل.

فقد ظهر هذا الأسلوب نتيجة للفكرة النظرية التي سادت بعض الوقت من أن العقل الانساني يتكون من اقسام متباينة يمكن تدريبها كوحدات مستقلة، ومن هنا جاء اكتشاف التحليل العاملي كاجراء قياسي لعلم نفس القدرات. ومع أنه تم رفض هذه الفكرة النظرية، وتفسيرانها فلقد استمرت تلك التكنيكات في الاستخدام محافظة بطبيعة الحال، بشكل أو بآخر، على افتراض أن العقل عبارة عن مجموعة من الاقسام. وفي حين يعتقد الكثيرون في خلو التعبير الرياضي عن البيانات من القيم، نجد من الطماء من ينادى بأن الرموز الرياضية تعبر عن تفضيلات قيمة وتخفي افتراصات محددة حول العلاقات الاجتماعية (١٦).

٧- التعريف المنبق للموضوعية. يأخذ أصحاب الانجاء التربوى الوضعى بنظرة مؤداها أن ثمة انتظامات، أو قوانين الطبيعة الانسانية تكمن خارج الداوفع، والمقاصد الانسانية. ويتطلب اكتشافها جمع بيانات متحررة من القيم والتميزات الشخصية. وتعقد أن استخدام الرياضيات، والمسابات الاحصائية بمحو، أو يقلل من آثار هذه القيم على أدوات البحث العلمى، وعلى الباحث نفسه، هذا الالتزام بالموضوعية - بهذا المعنى - يعزز الماجة للتطبيق الدقيق للتكليكات، والالتفات الدائم القضايا، والمشكلات الاجرائية.

ويؤدى الأخذ بهذا المفهوم الصبيق للموضوعية إلى النظر إلى الواقع كمصدر، وأصيل لكافة أشكال المعرفة، ونفقد القيم والمقاصد جوهرها السياسي بتجريدها من كافة المعاني الانسانية، والاجتماعية. والموضوعية هنا تصبح شكلا فعالا لأيديولوجية تخنق حبل الصمير الانساني، وتعمى مؤيديها عن الطبيعة الأيديوجية لاطارهم المرجعي الخاص بهم(١٢).

ويافتراض هذا النمط من أنماط العقلانية الموضوعية أن المشكلات الاجتماعية والتربوية تعد أساسا مشكلات تكنوقراطية، فأنها ترفع المنهج،وإجراءاته إلى مستوى الحقيقة، وتستبعد كافة التساؤلات حول الأهداف الخلقية والسياسية. من هذا نجئ وجهات النظر المؤسسة عليها في أشكال محافظة ترفض تطوير الواقع وتغييره.

٣- يقود التأكيد على أولوية اجراءات العلم الراهنة الباجئين إلى النظر إلى

المشكلات التي تناسب مع المناهج الشائعة، ويمنعهم من البحث عن مناهج واجراءات جديدة صادرة عن مصالح نظرية بديلة (١٣) في هذه الحالة، حيث جل الجهد والتفكير والنقد، موجه لتطوير الأدوات، والتكثيكات الوضعية يبطل اختبار الافتراضات الأساسية حول العالم المتضمنة في الممارسة العلمية، بل يتم تثبيتها ودوام الاعتقاد المطلق في صحتها. وأحد هذه الافتراضات، على سبيل المدال، أن العلم يساعد الانسان على استخدام قوانين الطبيعة بكفاءة كلما استطاع اكتشافها بالتحكم في المتغيرات وضبطها. ويصبح بذلك علم الظواهر، والمؤسسات الاجتماعية، والتربوية علما لإدارة البشر. وتتحول أدوات جمع البيانات العلمية إلى نظرة العالم تتضمن تعريفات لما ينبغي أن يكون عليه سلوك البشر، واتجاهاتهم، ومعتقباتهم، وهذا منشأ التحول في التكنيكات التجريبية إلى وسائل وأدوات للتعليم، حيث يصير ، تعديل السلوك، -على سبيل المثال - استراتيجية للتدريس، وينظر أيضا إلى مشكلة المنهج كمشكلة تكنولوجية تنطوى على وضع النتائج المتوقعة للنطم في إطار مهام، وأداءت دقيقة يمكن ملاحظتها. وتقتصر وظيفة البحث التربوي بالتالى،على الوقوف على أكثر الطرق فاعلية في إنجاز التلاميذ لهذه المهام بدقة واقتصار . ويتم بناء المقاييس المقننة المتحسمنة لبنود إختبارية تشير الى أهداف سلوكية واضحة اودقيقة الختبارها.

ومن هنا ، فإن التنظيرات السائدة في العزم التربوي الوضعى تعبر عن محاولات ترجمة هذا العلم الى تكتولوجيا ، وتهدف أساسا الى جعل النظام التربوي الحالى أكثر كفاءة ، وأكثر إنصباطا وباختصار يهدف العلم التربوي الى الوقوف على أفضل أسالوب الصبط الاجتماعي :

ويقوم المربون بالتحكم في الأطفال وضبطهم، تعاما كما يقوم علماء الطبيعة بالتحكم في موضوعات العالم الفيزيقي، وبالرغم من الاعتقاد بأن قوانين الحياة الاجتماعية ليست محددة، فأن متخصصي الهندسة البشرية، يعالجون الأمور التربوية كما لو كانت أمورا لا يحوطها أية صعاب، أو انعدام اليقين (١٠).

وتصفى الطقوى البحثية على هذه الافتراضات المنهجية شرعية وانتشارا في الأوساط الأكاديمية. وتستبعد أيضا الجدل حول المتضمنات الخلقية للسيطرة، والقوة، والصبط كما لو كانت المشكلة الوحيدة للعلم التربوي، هي مشكلة استخدام التكتولوجيا في البحث، وفي التعليم. وفي صوء ذلك الفهم، يقوم الباحث بالتخطيط العباشر لاعادة انتباج هذا المفهوم الوضعي للعلم، وعلاقته بالممارسة التربوية. فالمهمة الكبري التي يزاولها الباحث هذا، ليست في خلق معرفة جديدة، وإنما في دعم بناء اجتماعي بعينة، كمهندس بشرى يصوغ برنامجا أيدولوجيا لاضفاء شرعية على ممارسة السلطة والقوة والقهر، تشكل فيه المعرفة العلمية مبدءا سياديا(١٥٠).

٣- الاطار الأبديه لوجي للعلم،

ينظر مفكرو العلم التربوى النقدى إلى البحث الاجتماعى بوصفه تعبيرا عن التزام انسانى قيمى من ثلاثة أوجه على الأقل. أولا يقع البحث الاجتماعى والتربوى في إطار مجتمعي يعمل على الحفاظ على القواعد الراهنة للبحث، وعلى استمرار تطورها. ثانيا، يعبر البحث العلمى عن ادراكنا للظروف الثقافية، والاجتماعية. فالدراسات التربوية تعكس الاهتمامات للظروف الثقافية، والاجتماعية الدراسين، ونطرح أسلوبا ممكنا لغض التناقضات الاجتماعية في ظل التنظيمات المؤسسية الراهنة. وثانيا، فالبحث التربوي هو جزء من مجتمع مهنى يرتبط بنيويا بالمؤسسات الاجتماعية، والاقتصادية، والسياسية القائمة، ويحتل أصحاب المهن العلمية مكانات اجتماعية مرموقة من حيث أن جماهير الناس تعتقد أن المشكلات السياسية، والاجتماعية والاجتماعية، والاجتماعية، والاجتماعية، والاجتماعية، والاجتماعية، والاجتماعية، والاجتماعية في المختصدين وعلمهم، وهذا الموقع المتميز يغرض تناقضات محددة على المخصصين وعلمهم، وهذا الموقع المتميز يغرض تناقضات محددة على وظيفة البحث العلمي (۱۱).

وسنعرض في هذا الجزء لأطروحات المفكرين النقديين بخصوص هذه الجوانب.

(أ) العلم كنظام اجتماعي:

يقوم الباحث باجراء دراساته في إطار مجتمع علمي يشجع الخيال العلمي، ويصبطه في أنواحد. فمثل هذه المجتمعات العلمية (الجمعيات العلمية، الأقسام الجامعية، جماعات النشر العلمي... الخ) تغرض النزامات بخطط معينة للاجراءات البحثية وتوثيق المعرفة العلمية، وتقنينها. ولكل مجال علمي منظومة خاصة من النساؤلات، والمناهج، والاجراءات، تزود مجال العلم بطرق محددة لربية العالم، ولممارسة البحث العلمي، ولتقويم أعمال بعضهم البعض، ويشمل التدريب على المشاركة في المجتمع البحثي، أمورا تتجاوز محتوى التخصص العلمي، كنعلم كيفية النظر إلى العالم، وأساليب الفعل الانساني، يتعلم الباحث التوقيعات المرغوب فيها، واللوجيهات المغولة، والمنسقة مع ممارسة العمل العلمي.

واذن، فالاجتكار العلمي بنشأ في إطار صجتمع علمي معين. بيد أن معايير التفاعل الاجتماعي - في مثل هذا المجتمع - تتيح درجة من الدرية تشجع على الابتكار الفردي. وبالرغم من ذلك، يغرض التنظيم الاجتماعي نشجع على الابتكار الفردي. وبالرغم من ذلك، يغرض التنظيم الاجتماعي المعايير عامة توجه هذه المشروعات الفردية. وتنظوى عملية التطبيع الاجتماعي في مجال علمي ما على أبعاد اجتماعية وسياسية وعاطفية بالاحتماقة إلى الأبعاد المعرفية. على أنه في بعض مراحل التطور العلمي بالاحتمالات علمية شاذة تعجز المعايير والاجراءات السائدة عن علها، ويصبح تغيير قواعد البحث العلمي بما تحويه من أطر خلقية وسياسية - أمرا لازما ومشروعات.

من هذا يعتو تعدى النظام الطمى الراهن، ليس فحسب تحديا لمشكلات العلم العوصوعية، بل أيضا تصادما مع مقدمات العلم الأساسية ومسلماته حول تنظيم الواقع الاجتماعي نفسه(٧٠).

ونتضح أهمية الدور الذي تلعبه عملينا الصنبط والصراع الاجتماعي للطم في شبكات الانصال الجماعية التي يتم اقامتها والتي يطلق عليها الجماعات الفكرية غير المنظورة (١٨٠). غالبا ما يقوم في كل مجال للبحث العلمي جماعة صغيرة من الدراسين من ذوى الانتاج العلمي الجاد والغزير، بالانصال في نمط غير رسمي لندارس أعمالهم ومناقشتها، يتبادلون الأوراق البحثية قبل نشرها والرسائل التي تحوي أفكارهم العلمية، ويعتقدون اللقاءات والندوات الصغيرة للحوار حول قضايا غير مألوفة. وتضع مثل هذه الدائرة الصغيرة أولويات للبحث العلمي، قواعد لاختيار الدارسين الجدد، ومعايير تدريب الباحثين، وتقود البناء العلمي «المنغير» في مجال محدد من مجالات المعرفة. على أن هذه الدائرة، أو الشبكة، غالبا ما تقابل بمحاولات المجتمع العلمي المائد صبطها وإعادتها إلى المغاهيم التقليدية القديمة.

ويلعب هذا الصراع دورا حيويا في التقدم العلمي. ففي حقبة انتقال أي علم، نلمس تنافس الآراء المطروحة حول كيفية فهم الظواهر وتفسيرها، وبالتالي يحاول كل منها أي يحظي بقبول رجال البحث العلمي والسيطرة على المجال. وغالبا ما تعكس هذه الاختلافات في الآراء والمفاهيم في العلم الاجتماعي والتريوي تباينات أيدولوجية عميقة الجذور حول الطبيعة الاجتماعية للعالم، وعلاقة النظرية العلمية، والمنهج بالمقولات التي يتبادئها الناس في المجتمع الأكبر بخصوص العلاقات الاجتماعية والاقتصادية والسياسية ولذلك فإن الهوية الاجتماعية للعلم، والصراع الذي يطرأ داخله تتحدد اجتماعيا، ولا يمكن فهمها بمجرد تنظيم المفاهيم والمعتقدات في بنامات علمية فنية.

(ب) العلم والالتزام الاجتماعي والثقافي:

كما تبين لذا، نلمس ضرورة النظر إلى عمليتي الضبط والصراع الدائرتين في مجال علمي معين في ضوء الالتزامات الاجتماعية والثقافية للطماء، ويتصنعن عدم الاتفاق حول أنظمة العلم ومناهج اختلافا حول قصايا سياسية ومنهجية وابستمولوجية، ومن الطبيعي أن تنشأ مثل هذه الالنزامات الاجتماعية والثقافية في مجال العلم، فرجال البحث الاجتماعي والتربوي أعصاء في ثقافاتهم ويمتلئ وجدانهم بتراث مجتمعهم وتاريخه وتقاليده، ويتصنعن العمل العلمي افتراصات تطورت وتأيدت بواسطة الأحداث والمناقشات الاجتماعية اليومية، وعلى سبيل المثال، فإن النظرية الاجتماعية اليومية، وعلى سبيل المثال، فإن النظرية الاجتماعية تمتخدم لغة مشتقة من لغة الحوار اليومي للانسان، ومن حيث هي كذلك تعكن معتقدات والتزامات وقيها.

والنظرية العلمية لا تتحدد فحسب «بالوقائع» ، بل هي جهد موجه لصبغ الخبرات غير المحلولة بالمعاني. ولقد نشأ عن حركة العقوق المدنية في السديديات اهتمام بمشكلات جديدة مثل الشرعية السياسية والتطبيع الاجتماعي. واستجاب علماء المناهج المسراعات الاجتماعية التي ابرزتها هذه الحركة بتطوير برامج استيضاح القيم والتربية للمواطنة لقد كان على المنظرية العلمية ويحوثها، أن تنتج برامج وأفكارا تربوية قادرة على اعادة ترسيخ فكرة الالتزام الاجتماعي والقيم الغلقية. وبالمثل، أدت الازمة الاقتصادية الطاحنة التي مر بها المجتمع الرأسمالي في بداية الثمانينيات، إلى تغير في اهتماعي للفقراء، بل اتخذ العلم التربوي منهجا «صفويا» يرمي ضعوء التناقصات الاقتصادية المحتمة – إلى انتاج غنيين ومهندسين وعماء يسهمون في زيادة انتاجية النظام الاقتصادي.

الغلاصة اذن أن البحث العلمي يتضمن ابعادا اجتماعية وثقافية، فهو من ناحية، ينطوي على خصائص اجتماعية وسيكولوجية، فالبحث يتم في إطار جماعة اجتماعية لها مواصفات ثقافية محددة، ويتأييد منها. ومن أخرى فإن طبيعة البحث العلمي وخصائصه تعد انعكاساً أو استجابة للمالم الاجتماعي الأرجب.

(ج) العلم كمهنة:

يتبين مما سبق أن العلم الاجتماعى والتربوى لا يوجد فى فراغ ، بل فى إطار ثقافى محدد. وتصفى كافة المؤسسات الاجتماعية والاقتصادية قيمة كبرى على مشروعات البحث العلمي، ويستخدم رجال السياسة الخبرة والتكنيكات العلمية لكسب تأبيد الجماهير لسياستاتهم ومبادراتهم، ويزود علماء النفس الصناعى، وخبراء التنظيمات العمالية رجال الصناعة بمعلومات عن أفضل أساليب تنظيم العمل. كذلك يفيد علماء الاقتصاد المؤسسات الرأسمالية بأفكارهم عن الملاقة بين العمل ورأس المال الاستهلاك، ويقدم المؤخرون بتفسيراتهم لماضى الأمة مساعدات جمة وهامة تعمل على الحفاظ على المفاظ على المهوية القومية فى نفى المواطنين. التربية نجد علماء المناهج يستخدمون المنهج العلمي لانتقاء المعرفة المدرسية وتنظيمها وتقويمها.

فى المجتمع الصناعى المعاصر، لينظر إلى العلم من حيث علاقته بالحياة اليومية للإنسان، بوصفه يكسب الحياة طابعاً يجطها أكثر يسرا وسهولة فى إدارتها والتعايش معها ، ويضع مشكلاتها فى إطار أكثر قابلية للحل. بيد أن طقوس الوضعية التكليكية تحجب حقيقة البحث العلمى من حيث كونه نشاطاً خاصاً لمجتمع مهنى. ومن هذه الطقوسات استخدام الرياضيات والأساليب غير الشخصية فى كتابة التقرير العلمى تحت شعار حباد النص البحثى، ومع ذلك، لا يمكن لهذه الأساليب اخفاء حقيقة أن المعرفة فى العلم الاجتماعى والتربوى هى معرفة خاصة بجماعة اجتماعية معينة.

على أن الفكر العلمى ليس هو النمط الانسانى الوحيد لتفسير الظواهر الاجتماعية فهناك، إلى جانب هذا النمط، توجد منظورات وتوجيهات أخرى تمثل بدائل لفهم العالم، بيد أن اخترزال المعرفة إلى نمط وحيد خاص بالغطاب العلمى، يصبغ هذا الشكل المفرد لها بصبغة أيدولوچية. فهو يصغى شرعية على اعتبار مجموعة اجتماعية خاصة مصدرا وحيدا المعرفة الانسانية.

ثالثاء النظرية النقدية والبحث التربوي في مصر

يجدر بنا أن نحدد بداية علاقتنا بالنظرية التقدية حتى نقف على مغزاها وجدواها للباحث المصرى، وحتى لا تأتى محاولات الاستفادة منها على غرار مساعى النمط المهمين في صجال النظرية التربوية في المجتمع المصرى من حيث النقل الآلي للسياقات الفكرية والفلسفية دون ما امعان في طبيعة هذا الذي يتم نقله، وبغير قحص للدور الذي يمكن أن يلعبه إذا ما أخذنا معطيات الواقع المصرى الاجتماعية والتربوية في الحسبان.

ويتطلب السعى لتحديد علاقتنا بالنظرية النقدية الوقوف - بادئ ذى بده - على طبيعة المجتمع الذى نجئ هذه النظرية تلبية لحاجاته وظروفه الاجتماعية والسياسية.

ولدره الالتباس، يجب التأكيد على أن النظرية النقدية تعد محاولة ماركسية، بدرجة أو بأخرى، لغهم المجتمع الرأسمالي المتقدم، واستيضاح الدور الذي يلعبه العلم الاجتماعي في هذا النوع من المجتمعات. وليست على الاطلاق - كما هو واضح وجلى من آدبيات أقطابها - تحليلا لمجتمعات العالم الثالث أو علمه.

على أنه في صنوه الأطروحة القائلة بتبعية أنظمة الدول المتخلفة اقتصاديا للنظام الاقتصادي العالمي الذي تسيطر عليه الدول المتقدمة، تصبح عمليات الانتاج العلمي هي الأخرى، بوصفها أجزاء من عمليات الانتاج هي الأخرى، بوصفها أجزاء من عمليات الانتاج الاقتصادي، في حالة تبعية والخرى، بوصفها أجزاء من عمليات الانتاج الاقتصادي، في حالة تبعية والنظام العلمي العالمي الجديد، الذي تسيطر عليه نفس القوى الأكثر تقدما (١٩٠١) في مثل هذه التبعية الاقتصادية والثقافية والعلمية تخصع كافة الأنظمة والمؤسسات الاجتماعية وأنشطة انتاج العلم والمعرفة، بل والأزواق والقيم الانسانية ذاتها، للقواعد التي تعليها القوى المنهجية على النظام العالمي الاقتصادي والثقافي. لقد نشأت أنظمة الدعليم ومؤسساته وكذلك الأنظمة العلمية المختلفة، وخصوصا أنظمة العلوم الاجتماعية والانسانية في البلدان

المنطقة، كآليات لتحقيق الاندماج والتكامل مع النظام الاقتصادي الرأسمالي العالمي، في صنوء هذا المنظور، فالعلم الاجتماعي والتربوي ينظر إليه على أنه امتداد منقوص ومبتور، ويوجه عام مشوه للموذج الاجتماعي السائد في الأنظمة السناعية المتقدمة، ولو أنه مغاير له في قواعد نموه وفي وظيفته.

علينا أذن أن نفهم طبيعة العلم في المجتمع الصناعي المتقدم والدور الاجتماعي الذي يلعبه إذا كان لنا أن نفحص ونقدر واقع البحث الاجتماعي والتربوي في بلدائنا في عبارة أخرى، إذا كانت العلوم الاجتماعية والتربوية في محصر – وفي المنطقة العربية بالتالي – هي أنظمة وأشكال نشأت وتطورت معتمدة في تنظيراتها وأساليبها البحثية على العلم الغربي، ولا زالت تعتمد عليه، فلا مناص من بذل الجهود الواعية لفهم طبيعة هذا العلم الغربي والدور السياسي والإجتماعي الذي يقوم به توطئه لادراك حقيقة ما يتم من أنشطة وممارسات في بلادنا نسميها بأنشطة وممارسات البحث العلمي الاجتماعي.

باختصار يتعين علينا تناول الظواهر الاجتماعية والتربوية والسياسية للمجتمع المصرى في اطارها الطبيعي من علاقات السيطرة والتبعية الدولية الراهنة.

والنظرية النقدية تساعدنا على هذا الفهم، حيث أن أحد مجالات العنمامها تنصب على وضع تصور الطبيعة العلم الاجتماعي الفربي ودوره السياسي والاجتماعي.

من ناحية أخرى، فإن معاولات تأسيس نظرية نقدية مصرية تشير - في المقام الأول - إلى صرورة تناول علاقات النظرية العلمية وأساليب البحث المتبعة في مجتمعا بالنظرية، والأساليب السائدة في الدول المهيمنة على عمليات التبادل العلمي الدولية، باعتبارها هذه العلاقات نفسها بؤرة التحليل ومركزه وليس من المنطقي ولا من المعقول النظر إلى هذه المحاولة على أنها تنطلق من نفس الموقف النبعي الذي تعارضه، فبالأصافة إلى

صرورة تكوين مثل هذه النظرة النقدية إذا كان لذا أن نفهم العلم التربوى المصرى في علاقاته بالعلم الغربي، فإن الهدف الأساسي هذا هو تحرير العلم وتحرير الباحث وتحرير المجتمع من التشوهات العلمية والاجتماعية التي يقصني لها الركون للتبعية للعلم الغربي، وفي مستوى تحليلي آخر، ففي صوه الاستقلال الرأسمالي العالمي الراهن للعلم والعلماء، رغم أنه قد يتم في ظل شعارات براقة مثل التتوير العقلاني والتحديث العلمي، فأن تحرير العلم وتحرير الباحث وتحرير المام وتحرير الباحث وتحرير المام المتنافة من هذا الاستغلال بعد عملية تاريخية واحدة.

ومع ذلك، فليس الهدف هو «نقل» النظرية النقدية، لأنه كما ذكرنا في بداية هذه الورقة، لذا كثير من الملاحظات والتحفظات على هذه النظرية، بالإصنافة إلى عجزها عن تفسير الواقع الاجتماعي والتربوي لمجتمعاتنا. بل أن الدعوة الموجهة هنا تتحدد في «تكوين» نظرية نقدية مصرية ترتكز على معطيات الواقع الاجتماعي التربوي الوطني، وتتجاوز الظروف والقيود التاريخية التي نشأت النظرية النقدية الغربية في ظلها القصية أذن وباختصار، هي في تأسيس نظرية نقدية علمية يكون قوامها فكرتي النقد والتحرر التي تعد النظرية النقدية الغربية صاحبة الفصل في ابرازها والقاء والتحور عليهما.

وعلى أى حال، يتطلب الاضطلاع بهذه المهمة جهودا تعليلية جمة، لذلك سنقتصر في الجزء الحالى من الورقة على طرح مبدئي لنشأة العقلانية الوضعية في البحث التربوي المصرى، وعلى تبيان المصالح النظرية والاجتماعية التي أدت لهذه النشأة.

العقلانية الوضعية ونشأة البحث العلمى التريوى في مصر،

تكمن بداية أى مشروع لنظرية نقدية تربوية مصرية أو عربية في رصد طبيعة النظرية التربوية وتعليلها وكذلك تطور العقلانية الوضعية والأنماط البحلية المرتبطة بها في العلم التربوي المصرى والعربي المعاصر. ويفتقد أن جذور هذه النظرية ونلك العقلانية تتحصر أساسا في المدرسة الفكرية التي وضع حجر الأساس لها ونشر مبادئها علماء معهد التربية العالى للمطمين ومفكروه من هنا فأن أى فهم لواقع النظرية التربوية (التقليدية) وأنماط البحث الطمى المنبثق عنها يستحيل دون دراسات مستفيضة نقدية وواعية للدور الطمى والتربوى الخطير الذي قام به رواد هذا المعهد، والذي لا زالت آثارة تنظر في كل من بناء العلم التربوى والنظام التعليمي نفسه على حد سواء.

ويمكن اعتبار عام ١٩٢٩ بناية ظهور البحث العلمي المنظم في مجأل التربية. في هذا العام نشأ ما يعرف بمعهد التربية العالى للمعلمين والذي شهد مولده بداية للنشاط المكثف والمنظم للبحوث التربية والسيكرلوجية في مصر يل وفي العالم العربي أجمع. ومنذ البداية، بل وقبل البداية، جاء مولد هذا المعهد من أحشاء العلم التربوي الغربي وأمعائه. لذلك جاء هذا المعهد وما أنجزه من أنشطة علمية ويحثية كأجزاء لا تتجزأ من نميج العلم التربوي الغربي. لا تتجزأ عنه لأنها مندمية فيه ومتعاملة معه. ويحكم هذا الاندماج مع البحث التربوي الغربي، فلقد سيطر على نشأته ومساره وحكم قواعد العمل داخله نفس العبادئ التي تنتظم العلم الاجتماعي والتربوي آنذاك. ولذا ورث العلم التربوي المعسري خصائمي هذا العلم الغربي وعلى رأسها ما تتضمنه من تفضيل للمنهج التجريبي أو شبه التجريبي ومزاعم الموضوعية وقابلية التكرار للتعميم والتنبؤ وأدوات القياس المقنة.

على أن هذه النشأة المتكاملة مع العلم الغربى بمقلانيته الوضعية لم تحدث مصادفة أو عشوانيا، بل كان لها مبرراتها الاجتماعية والاقتصادية التي اقدصت الأخذ بهذه العقلانية. في عبارة أخرى، كان لنشأة البحث التربوي المصرى في صورته الامبيريقية الفجة وتفريطه في تقدير الوظيفة التنظيرية للعلم مصالح اجتماعية محددة، جاء هذا العلم الوليد للعمل على خدمائها وتحقيقتها.

ففي فترة ما بين الحربين – وخصوصا منذ نهاية العشرينات وخلال الثلاثينيات – بدأت مصر في التحول إلى مرحلة جديدة من مراحل نطور الصناعة الوطنية ، وثمة عوامل ثلاثة ساعدت على هذا التحول خلال تلك الفترة بالذات، أولها الأزمة التي اجتاحت قطاع التصدير الزراعي التقليدي بسبب مرحلة الكساد الكبير التي اجتاحت السوق الرأسمالي العالمي من١٩٧٩ النيار ، ١٩٣٧ ، وأدت ثي وضع النظام التقليدي لتقسيم العمل موضوع تشكك وتساؤل ، كما عززت الاعتقاد في أن المستقبل الاقتصادي المصر يتطلب تنويع الأنشطة الانتاجية، وثانيها ظهور المشروع الاقتصادي الوطني حيث بدأ خسلال تلك الفشرة نصيب رأس المال المحلي من جسملة رأس المال بدأ خسلال تلك الفشرة المنافة إلى تأسيس عدد من المشروعات الاقتصادية الهامة التي نم تعريلها وتشخليها بالكامل بواسطة المصريين (مجموعة مؤسسات بنك مصر). أما عن العامل الثالث فيتمثل في تغيير السياسات الحكومية تجاه الصداعة المحلية، وادخال التعديلات على القوانين والتعريفات الجمركية بحيث تساعد على حماية الصناعة المحلية، وادخال التعديلات على القوانين والتعريفات الجمركية بحيث تساعد على حماية الصناعة الوطنية الناشئة (٢٠).

في صوء هذا التغير الهام والأساسي في تقسم العمل، بالإصنافة إلى بعض العوامل السياسية والثقافة الأخرى، من ذلك على سبيل المثال التفاقية الاستقلال الجزئي في ١٩٢٧ والحاجة إلى تمصير بعض الوظائف الادارية والفنية وكذلك انضمام الجامعة الأهلية إلى وزارة المعارف وتحولها بذلك إلى جامعة حكومية في ١٩٢٥، كان لابد من اهتمام الحكومية المصرية بالتعليم للوفاء باحتياجات قطاعات العمل التقليدية. والحديثة. وكان دستور ١٩٢٣ قد نص على مجانية التعليم وتم وضع خطة الدراسة بالمدارس الازامية في ١٩٢٥.

وأدى ذلك إلى تزايد الطلب الاجتماعي على التطيم بكافة مراحله خلال فترة ما بن الحربين. فلقد ارتفع عدد طلاب المدارس من ٣٢٤,٠٠٠ في ١٩٥١ وبالمثل

ارتفعت الميزانية المخصصة للتطيم من ١, ٢٠٠٠ جنية في ١٩٥١ أو ما يعادل ٤٪ من اجمالي ميزانية الدولة إلى ٢٩ مليون جنية في ١٩٥١ أو ما يعادل ٤٪ من اجمالي ميزانية الدولة إلى ٢٠٠٠ مليون جنية في ١٩٥١ أو ما يعادل ١٣٠٪. وفي التعليم الثانوي ازداد عدد الطلاب من ٢٥٠٠ طالب (كلهم من البنين) في ١٩٦٣ إلى ١٥٠٠ (بينهم ١٥٠٠ طالبة) في ١٩٦٠ ثم إلى ١٢٠٠٠ (بينهم ١٩٠٠ وارتفع أيضا عدد طلاب المجامعة خلال تلك الفترة بشكل ملصوظ حتى أنه وصل في ١٩٥١ إلى ١٠٠٠ عام المالب، أما فيما يتعلق بالتعليم الفني، فلم يكن هنالك حتى عام ١٩٢٨ سوى ثنتين وعشرين مدرسة فنية موزعة على المناطق الحضرية والريفية المختلفة ولم يتجاوز عدد الطلاب الملتحقين بهذا النوع من التعليم في نهاية الحرب العالمية الثانية ٢٠٠٠٠ طالب ١٠٠٠.

واذن، فقد خافت الظروف السياسية والاقتصادية والثقافية الجديدة طلبا الجتماعيا ملحا على قطاعات التعليم المختلفة بدءا من عشرينات هذا القرن، وتهافت التلاميذ بوجه الخصوص على «المدارس الثانوية الطمية» تهافتا لم يكن في امكان وزارة المعارف اتخاذ الوسائل الكافية امولجهنة، (**) لم يكن من الغريب أن يتدفق أبناء الفئات المحرومة على التعليم وأن تتعلق نفوسهم كل ذلك التعلق بالحصول على شهادة تمكنهم من التوظف خصوصا في ظل تردى العمل الزراعي، ولم يكن من الغريب أيضنا «أن تصبح هذه المشكلة من أعسر المشكلات التي يتعين على المصلح الاجتماعي، أو الاقتصادي، أو الاقتصادي، أو الاقتصادي، أو الاقتصادي، أو التعليمي مواجهة

ومن هنا، فقد نشأت في الحياة الاجتماعية المصرية خلال العشرينيات منطقة جديدة هامة لصنع القرار السياسي تتفجر بالمشكلات التكنيكية التي تتطلب معلومات واستراتيجيات ينتجها خبراء متخصصون. في عبارة أخرى كان لابد من استبعاد هذه المشكلات من الخطاب السياسي الشعبي واحالته إلى مجال الخطاب العلمي.

وإذا كان العل السياسي الأيدولوجي لهذه المشكلات يتمثل في وضع

قيود على الطلب الاجتماعي المنزايد على التعليم، فإن الحل العلمي التكنيكي لها يقتضي بناء أدوات لفرز وتصنيف التلاميذ وانتقاء ،أفصلهم، لمتابعة المراحل التعليمية التي تفضي إلى مكانات اجتماعية مرموقة، وأهم من ذلك صيغ هذه الأدوات بالصبغة العلمية الموضوعية.

هكذا نشأ معهد التربية العالى للمعلمين في 1979 لينهض بمهمة مواجهة تلك المشكلة. وكما أسلفنا، فإن فكرة هذا المعهد نفسها هي فكرة عزيية. ففي آواخر العشرينات دعت الحكومة المصرية الخبير السويسري المعروف ادوارد كلاباريد، لدراسة مشاكل التعليم، وتقديم تقرير عن مقترحاته لعلاج هذه المشاكل، كان «كلاباريد» استانا لعلم النفس بجامعة جنيف، ورأى أن إصلاح التعليم المصرى لن يتأتى إلا بإنشاء معهد عال للتربية يقوم بالبحث العلمي في المجالات النفسية والتربوية.

وبالغط ، أخذت المكومة المصرية بهذا الاقتراح، وصدر مرسوم بقانون في ١٩ سبتمبر ١٩٢٩ ، يقضى بإنشاء معهد تربية للمعلمين. قام كلاباريد بالاشتراك مع اسماعيل القباني بوضع أساس معهد التربية (كلية التربية بجامعة عين شمس الان)، وكان القباني قد تخرج في مدرسة المعلمين العليا في بعثة إلى انجلترا لم يكملها لأسباب صحية. ومنذ نشأة المعهد بدأ بالإشراف عليه وإدارته (١٧).

فى اعتقادنا أن النمط البحثى السائد الآن فى العلوم التربوية المختلفة ، يعود بشكل أساسى إلى هذه البداية التى تطورت بصورة سريعة منذ إنشاء معهد التربية ، فلقد قام إسماعيل القبانى وزملاؤه - فى تلك المرحلة المبكرة من مراحل تطور العلم التربوى فى مصر - بإرساء الصيغة الأساسية للبحث العلمى وكذلك قواعده وأدواته ، وفوق هذا وذلك الفكرة الجوهرية للنظرية التربوية التى سادت منذ هذه الفترة وحتى اليوم.

قام القباني بداية بإعداد كثير من الاختبارات وتقنينها محلياً وعاونه في ذلك زملاؤه وتلاميذه من مؤسسي المدرسة الفكرية للمعهد العالى للمعلمين،

أعد اختبار و استانفورد - بينية و الذكاء من صورتين، وكذلك اختبار استانفورد للحساب بالاشتراك مع محمد عبد السلام أحمد ، ووضع اختبار الذكاء اللغانوى الذي ساعد محمد عبد السلام أحمد أيضاً في تقنينه وفي ١٩٤١ اشترك القبائي في إعداد اختبارات الذكاء الحسية وهي مقتبسة من وسبيرمان مع مجموعة من أعضاء هيئة التدريس هم عبد العزيز القوصى، ومحمد عبد السلام أحمد ، ورأفت نسيم، وعلى شلتوت ونجيب غالى فرج، وكذلك أعد القبائي اختبار الذكاء المتوسط، واختبار الذكاء المصور

وتوطئة لتأكيد هذه العقلانية الوضعية للطم التربوى الجديد أنشأ في 1979 ، أن منذ قيام المعهد، بالاشتراك مع كلاباريد معمل علم النفس لتدريب الطلاب والباحثين على استخدام الأدوات الأساسية للقياس النفسى والتربوى، وقام من جاءوا بعده بتنمية الجانب السيكولوجي للصرف فيه، وكان لذلك تأثير قوى ليس فقط على تطور علم النفس التربوى في مصر والمنطقة العربية، بل أيضاً على انتشار هذه النزعة الطمي في الأقسام الوليدة لطم بكليات الآداب (٢٠).

على أن اهتمامه بهذا النمط للعقلانية، يتمثل بصورة أوضح في نزعته الرامية إلى تطوير البحث التربوى المصرى بحيث يصبح صورة طبق الأصل من البحث العلمي الاجتماعي والطبيعي السائد في الغرب، هذا هو المبدأ الذي من أجله أنشأ القباني الفصول والمدارس التجريبية الملحقة بمعهد التربية، كي تكون معملاً علمياً لرجال التربية يجربون فيها الأفكار التربوية الغربية الجديدة كطريقة المشروعات ، والتربية عن طريق النشاط (٣٠٠) وبالفعل قام علماء التربية بالمعهد بتجاربهم في هذه الفصول والمدارس فيما بين سنة ١٩٣٧ وسنة ١٩٤٨.

لم يكن القباني وحده في هذا المضمار، بل التف حوله جيل كامل من علماء التربية عادوا من بعثات خارجية وشاركوه في دفع مسيرة حركة

القياس العقلى والسيكولوجى في مصر. فمن المتغيرات الهامة التي ساعدت على ازدهار هذه المركة، التوسع في إيفاد البعثات إلى الخارج من خريجى مدرسة المطمين الطيا وما حل محلها بعد إلغائها من معهد التربية وكلية الآداب للتخصص في علم النفس(٢٠٠). فبعد تصريح فيراير ١٩٢٧ واعتراف انجلترا باستقلال مصر استقلالاً جزئياً مشروطاً ، قلت. نسبياً حركة انجلترا في إعداد موظفيها ومستشاريها مما أعطى الغرصة للسياسي المصري أن يدلى بعض الاهتمام للتعليم وخصوصاً التوسع في إرسال البعثات كما فعل عبد الخالق ثروت في وزارته سنة ١٩٢٧ (٢٠).

ومن المفارقات التى تستحق الالتفات أن عدداً لا بأس به من رواد هذه البحثات التحقوا بالهامعات الانجليزية ، ويصفة خاصة جامعة لندن، حيث كان يقوم بتدريس علم النفس ، شارلز اسبيرمان، و ، سيرك بيرت، وهما من رواد المشروع الطمى الوضعى السيكولوجى والتربوي في الغرب ، كان معظم هؤلاء المبعوثين متخصصين في الرياضة مما سهل عليهم نمثل الأساليب الرياضية والاحصائية في معالجة البيانات والتناتج. كانت مهمة هؤلاء المبعوين الأساسة هي إعداد رسائلهم في علم النفس التربوي ، والاطلاع على جديد في مجال الاختبارات والمقاييس السيكولوجية وكيفية الاستفادة من الاختبارات في التوجيه التربوي والمهن (^^).

لم يفطن هؤلاء المبعوعدون الى الارتباط الوثيق بين النظرية التربوية والبحث الطمى من ناحية ، وبين ثقافة المجتمع وظروفه الاقتصادية والاجتماعية ولم يدر بخلدهم - ولو للحظات قصار - اغتراب المشكلات البحدية الغربية عن الواقع المصرى ،ولذا فاقد أصابتهم حمى التقليد،فراحوا يستقون مشكلات بحوثهم من النظرية التربوية الغربية ،ويستخدمون نفس المناهج والأدوات السائدة في الغرب . ومما زاد الطين بلة أن مبعوثي المعهد من ذلك الجيل نبغوا في مجالاتهم وحققوا انتصارات علمية باهرة زودتهم باللقة في أنفسهم والتفاخر بعلمهم هذا من ناحية ،ولكن من ناحية أخرى،

قيدتهم بتلك النظريات والتقاليد العلمية التي تفوقوا فيها . فعادوا الى أوطانهم يتحرقون شوقا للبحث ويطمحون الى أعداد تلاميذ لهم يستكملون علمهم الم يدركوا - لا في حينه ولا بعده - أن اضافاتهم العلمية الجديدة ،بينما تسهم في ازدهار وتقدم العلم التربوى والسيكولوجي الغربي، فانها تضع أسس اغتيال مشروع العلم التربوي المصرى في معهده .من هنا بدأت المحاولات المنظمة لتشويه هذا العلم وكفه، ودمجه وربطه بعجلة العلم الغربي.

وحينما ذهب عبد العزيز القوصى على سبيل المثال - لاعداد رسالته للدكتوراء تحت اشراف «سبيرمان» وتلعيذه «استيفنسن» في جامعة لندن « انتهت دراساته الى اصافة حيوية وهامة للعلم التربوى الغربى «الناشى» فلقد انضم الى مجموعة الباحثين الذين كشغوا عن القدرات المكانية موارتبط اسعه في الأوساط العلمية في الخارج بالعامل المكانى (ق) الذي اكتشفه عام 1974 . أثبت القوصى بذلك وجود العامل المكانى بصورة قاطعة وساعد على بداية الاهتمام بالعوامل الطائفية الذي لم يقر بها «سبيرمان» الا بكثير من الحذر والتحفظ (١٩٠٠) .

واستنادا الى التناتج العامية التى وصل اليها القوصى، قام كثير من العاماء الأجانب والعرب بتجاربهم ودراساتهم .وسار فى هذا الخط محمد عبد السلام أحمد ،وفؤاد البهى، ومختار حمزة ، ومحمد خيرى مرسى ،واسحق رمزى ، وأحمد زكى صالح ، ومحمد خليفه بركات (٢٨) .فى معظم هذه الرسائل كان يقوم بالاشراف أماه أسبيرمان، أو ،سيرل بيرت، (٣٠).

وجاءت غالبيتها أجزاء لا تتجزأ من النسيج العلمى السيكولوجى الغربى فبينما جاء ذكر اكتشاف القوصى فى كثير من المراجع الأجنبية مثل كتب ، فرنون، و«ترستون» و«وأوليرون» (١٩٥٧) و«جيلفورد» (١٩٦٠) أخد أن القسم السيكولوجى فى سلاح الطيران الأمريكي يستخدم اختبارات محمد عبد السلام فى أبحاثه، وكذلك يهتم «جيلفورد» بالنتائج التي توصل اليها محمد عبد السلام ، وعلى وجه الخصوص بعامل المعالجة الذهنية (٨٥٠).

ولا يفوتنا التدليل على اهتمام معهد التربية وعلمائه بالعلم القائم على الدقة والصبط أن نشير الى قيام صبياط الجيش البريطانى - منذ أوائل الأربعينات - بالأتصال برجال المعهد لاستشارتهم فيما يجرونه من اختبارات نفسية بالجيش، واستمرت العلاقات العلمية حتى سنوات قليلة مصنت وكذلك استعان قادة الجيش بعد ثورة ١٩٥٧ بالمعهد في قصايا الجيش السيكولوجية (٨١).

لم يقتصر تأثير المدرسة الفكرية لمعهد التربية غلى مجرد تسييد العقلانية الوضعية الوسولية في مجال العلم التربوى ، من خلال انتشار قياداتها في معاهد وكليات التربية والمعلمين في مصر والعالم العربي ، تربت على يد أقطاب هذه المدرسة وتتربي أجيال عديدة من شباب مجتمعنا(۱۸) ، بل تشعبت أيضا فروع هذه المدرسة واحتلت مراكز قيادية في وزارتي التربية والتعليم العالى بوصنعت بالفعل كثيرا من القرارات المصيرية في تاريخ التعليم المصرى(۱۸) .

هكذا يتبين لذا أن الاهتمام بسيكولوجية الذكاء والقدرات المقلية والمقاييس المقنفة لها في السياق العام لبحث التربوى التحليلي التجريبي كان يعكس مصالح اجتماعية محددة. وتتلخص هذه المصالح في استخدام التعليم في انتاج واعادة انتاج التقسيم الاجتماعي للعمل أحد العناصر الهامة لتراكم رأس المال ، وبالتالي التصنيف الطبقي .لقد ترجمت حركة القياس العقلي في مصدر . في ظروف تاريخية معينة ، الأفكار الأيدولوجية الطبقية الي مباديء عقلانية لتوزيع التعليم .

ويؤدى هذه المبادىء العقلانية أن التعليم العام لا يقدر عليه سوى الطلاب من أصحاب الاستحدادات والقدرات العقلية المناسبة وما دام التعليم العام أكاديميا «سيكون من شأنه أن يوجه الطلبة الى الدراسات العالية والى طلب الاشتخال بالمهن التى تؤهل لها هذه الدراسات، وهى التى تعتبر فى نظرهم فنونا راقية. ولكنه ليس من مصلحة الاقتصاد القومى أن ينصرف

معظم المتعلمين في الأمة الى الانتقال بهذه المهن وهي على كل حال قد أصبحت لا تتسع لاستيعاب المتخرجين سنويا من كليات الجامعة والمدارس العليا ،وسيزيد عجزها عن استيعابهم مع الزيادة المستمرة في الاقبال على التعليم الثانوي، (^^). علينا إذن أن نتجه في تأهيل بعض التلاميذ ولعلهم القلية الدراسات العالية، ويعد البعض الآخر اعدادا عمليا يؤهلهم الكفاح في ميدان الأعمال الاقتصادية الصغرى، (^) ويتم تصنيف التلاميذ وتوزيعهم على أنواع التعليم المختلفة وفقا لقدراتهم وذكائهم. وعلى ذلك فالاعتماد على الامتحانات وحدها لا يكفى، وإنما الا بد أن نتدرج في الاعتماد على مقايس الذكاء، (1).

نلك كانت المصلحة الاجتماعية العملية التى دارت حولها حركة القياس العقلى في مصر منذ نشأة معهد التربية العالى .وصاعف من حرج الوقف أن صاحب اهتمام المعهد بسيكولوجية الذكاء والقدرات منذ نشأته لجوء فلاسفته ومفكروه الى النظرية البراجمانية في التربية . وفي هذا تفسير معقول لحالة التخلف الشديد الذي تعانى منه النظرية التربوية وكذلك البحث العلمي التربوي في مصر .في هذا الصدد بذكر سعيد اسماعيل على :

و وتغيرت المصادر الأجنبية منذ نهاية العشرينات ، فأصبحت أمريكية بالدرجة الأولى، والحق أن التجارب والكتابات التربوية التى شهدتها الولايات المتحدة في أوائل القرن العشرين قد استطاعت أن تستأثر باهتمام العالم وأسرعت كثير من المجتمعات - حتى تلك المجتمعات التي كانت أكثر عراقة في الحضارة مثل فرنسا وألمانيا وبريطانيا - إلى النقل والاقتباس .

بل أن الاتصاد السوفيتي نفسه في أوائل الثورة البلشفية تأثر بآراء جون ديوى. وكان طبيعياً أن يحدث مثل هذا في مصر ، فاتجهت أغلب البعثات التربوية إلى الولايات المتحدة وخاصة بالنسبة إلى هيئة تدريس معهد التربية العالى للمعلمين وحظيت المؤلفات الأمريكية بأكثر قسط من الترجمة إلى اللغة العربية حتى أننا يمكن أن نقول أن فيلسوفاً غربياً لم تترجم كتبه إلى اللغة العربية مثلما ترجمت كتب جون ديوى،(١٠).

على أنه من الخطأ الوقوع في وهم الاعتقاد بأن تاريخ النظرية التربوية في مصر تأثر تأثراً بالفأ بالفلسفة البراجماتية وحدها، فلقد تمخض نقل الفكر السيكولوجي الغربي إلى العقل التربوي المصري عن آثار تفوق في أهميتها ما ألحقته البرجماتية بمصير هذا العقل.

إن بناء نظرية تعريرية البحث العلمي التربوي المصرى تقتصى - قبل كل شئ - جهوداً تحليلية مكثفة تتناول طبيعة العلاقات المتينة بين النظرية التربوية التقليدية بشقيها البراجماتي - السيكولوجي (الصغوي) ، وبين المناهج التحليلية الامبريقية من ناحية وبين المصالح الاجتماعية التي انبثقت عن الظروف الاقتصادية والسياسية من ناحية أخرى .

وفى هذا التحليل، لا يجب أن يغيب عن الذهن التكامل القائم بين الجوانب العديدة للنظرية ومناهج البحث وتطورها فى مصر، وبين مديلتها وتطوراتها فى العالم للرأسمالي المتقدم والمهيمن على المسارات الاقتصادية والسياسية والعلمية اللبلدان المختلفة.

والخطوة الثانية لتأسيس نظرية نقدية مصرية - عربية تقتضى بعد ذلك دراسة البدائل الممكنة للعمل العلمى - السياسى لجمهور الباحثين وفئات الجماهير المحروصة من أجل التحرر العلمى والاجتماعى والاقتصادى والسياسي .

المصادروالبهوامش

- Giroux, Henry A., Theory and Resistance in Education, Heinemann Educational Books, London, 1983, P.8.
- Jay, Martin, The Dialectical Imagination, Brown And Co., Bostor, 1973, P.21.
- ٣- لعزيد من المعلومات التفصيلية حول تاريخ المعهد وفلاسفته وأفكارهم والظروف الاجتماعية والسواسية التي أحاطت بنشأته وتطوره، أنظر دراسة Martin Jay المشار البها آنفا، وهي تعد من أفضل البحوث التي تناولت مدرسة فرانكفورت بالذعاليل والنقد.
- 3- في الدراسة الحالية يتكرر استخدام مصطلح عقالانية Rationality وهو أحد المصطلحات الهامة في النظرية التقدية، ويشير اللفظ في الاستخدام الراهن الى فئة خاصة من الافتراضات والممارسات الاجتماعية التي يرتبط أفراد المجتمع بعضهم يبعض وفقا لها، المقلانية اذن عبارة عن بناء مفهومي يتعنمن معرفة ومعتقدات وتوقعات وتحيزات وكذلك أنواع النساؤلات المثارة وثلك التي لا يجب اثارتها. طريق تعديد العقلانية لمواصفات تأمل الفرد للعالم، فإن كل نمط منها يخفى فئة خاصة من المصالح، أنظر.

Giroux, Henry a, OP. CIT., P. 171.

- ٥- تم فهمها إلى مجموعة الدراسات التي نشر بالألمانية عام ١٩٦٨ وترجمت إلى
 الانجليزية في ١٩٧٧ بطوان:
- Critical Theory, Selected Essays, The Seabury Press, New York, 1972.
- 6- Horkheimer, M., "Notes on Science And The Crisis", in Critical Theory, OP Cit., PP. 3-9.
- 7- Ibid, P.8.

- 8- Ibid, P.8.
- 9- Ibid, P.9.
- 10- Ibid, P.9.
- 11- Ibid, P.9.
- Horkheimer, M., "Traditional And Critical Theory" in Critical Theory, Selected Essays, Op. Cit., P.244.
- 13- Ibid, P 244.
- 14- Ibid, P 207 -208.
- 15- Ibid, P 197.
- ١٦ حسن حنفى، قضايا معاصرة في الفكر الغربي المعاصر، دار التتوير، بيروت. ١٩٨٧،
 مدر ٢٢٤.
- 17- Horkheimer, M., "The Latest Attack on Metaphysics, P.159.
- Horkheimer, M., "Traditional And Critical Theory" in Critical theory, Selected Essays, OP Cit., P. 201.

والترجمة المستخدمة هذا عن Martin Jay مرجع سابق ص ٨١.

- 19 Ibid, P.81.
- 20- Horkheimer, M, "Traditional And Critical Theory" in Critical Theory, Selected Essays, OP. Cit, PP. 22-223.
- 21-lbid, pp. 220-224.
- 22- Adorno, T., Sociology and Empirical Resaerch", Adorno et al. The Positivist Dispute in German Sociology, Trans. By G Adey and D. Frisby, Heinemann, London, 1969, P. 69.

- Marcuse, Herbert, Rerson and Revolution, Beacon Press, Boston, 1960, P. IX.
- 24- Harkhimer, M., "Traditioal And Critical Theory" in Critical Theory, Selected Essays, Op. Cit., Pp. 245- 246. Ibid. P. 216.
- 25- Ibid, P 216.
- 26- Schroyer, Trent, "A reconceptualization of Critical Theory", in Alan Wells (ed.). Contemporary Sociological Theories, Goodyear C., California, 1978, P. 251.
- 27- Birnbaum, Norman, "On the Idea of Political Avant Grade" in Contemporary Politics: The intellectuals and the Technical intelligentsia", Praxis, Nos. 1 and 2 1969, Pp. 234-235.
- Radnitzky. Gerald, Contemporary Schools of Merascince, Akademeforfaget, Gotebory, 1968, P. 133.
- 29- Taviss, Irene, "The Technological Society: Some Challenges for Social Sciences", Social Research, 35, Autumn 1968, PP. 521-539.
 Schroyer, Trent., Op Cit., P. 252.
- 30- Etzionl, Amitai. The Active Society, Free Press, NewYork, Chapter 9.
- ٣٦ بعد مفهوم المصلحة، من المفاهيم الأساسية التي استخدامها هيرماس في نظريته النقدية. ولفظة مصلحة interest هي ترجمة حرفية الكلمة الألمانية والتي استخدامها هيرماس وتشير الكلمة الانجليزية الى الدوافع التي تطبها الخصوصية الفردية أو

الدافعية السياسية. ومن الشائع في العلوم السياسة تناول، السياسة نفسها باعتبارها ميدانا لتعتارب المصالح والتعبير عنها بيد أن استخدام هبرماس للمصطلح يفيد أساسا المصالح المسرفية أو المصالح المكونة للمعرفة.

Knowledge- Consitutive interests

والتي تشير هبرماس لها موقعا أستمولوجيا مفارقا. يهدف هبرماس الى الاشارة للى المصالح التي نتوسط بين الواقع الامبيريقي للأفراد، وظلك التي تمتد بجذورها في ذاتية متمالية مفارقة للتطور التاريخي، «اذن هي صقولة خاصة تتطابق قليلا مع المحددات الامبيريقية والمفارقة، أو الواقعية والرمزية حيث أن المعرفة ليست مجرد أذاة لتكيف الكائن الحي مع بيئته المنفيرة، كما أنها ليست مجرد الفعل الذي يقوم به كلن علقل معزول عن اطار المياة التأملية، أنظر:

 Habermas, jurgen, Knowledge And Human Interssts, Beacon Press, Boston, 1971, P. 197.

وانظر أيضا:

- Bernstin, Richard j. The Restucturing of Social Ard Political Theory, Harcourt Brace Jovanovich New York, 1976, P. 192.
- 32- Schreyer, Trent, Op. Cit, P. 253.
- 33- Hoberinas, Juurgen, Op. Cit., P. 208.
- 34- Ibia, PP 91-94.
- 53- Ibid, P. 95& PP. 122-123.
- 36- Habermas, Jurgen, Toward a Rationa Sciety, Translated by Jeremy J. Shapiro. Beacon Press, 1970, PP 91-92.
- Habarmos, Jurgen, Knowledge And Human Intersts, Op. Cit., PP. 140-160.

- 38- Ibid. PP. 171-173.
- 39- Ibid P. 310.
- 40- Quoted in Sewart, John, "Jurgen Haberas's Reconstruction of Critical Theory" Current Perspectives In Social Theory, Vol 1, 1980, P. 337.
- Shioyer, Trent, "A Reconceptualization of Critical Theory", Op. Cit., P. 257.
- 42- Quoted in Nicolaus, Martion, "The Unknown Marx", New Left Review, Vol 48, March-Aprill 1968, PP.41-61.
- Habermas, Jurgen, Knowledage And Human Interests, OP. Cit., PP. 43-63.
- 44- Ibid, P. 310.
- 45- Schroyer, Trent, "A reconceptualization of Critical Theory," Op. Cit., PP. 258-259.
- ٤٦ نشطت خلال السنوات الخمس للأخيرة حركة نشر أدبيات الفكر التربوي النقدي في الولايات المتحدة على وجه الخصوص، أنظر على سبيل الطال كتاب . Henry A السابق الاشارة المهه و كذلك كتابه:
- H. Giroux, Ideology, Culture, and the Process of Schooling,
 Temple Universisity Press, Philadelphia, 1981.
- انظر أيمنا: M. W. Apple, Ideology and Curriculum, Routledge & Kegan Paulfi Boston, 1979.
- : <u>eUi S</u>- T.S Pokewiz, The myth of Educational Reform, University of Wisconsin Press, Madison, 1982.

- ولقد اعتمدنا في عرض هذا الجزء على كتابات هؤلاء المفكرين.
- 47- Patton, M.Q., Alternative Evaluation Resarch Desing, North Dakota study Group Evaluation Monograph, University Of North Dakota Press, Grand Forks, 1975, P. 41.
- 48- Apple, Michael W., "Scientific Interests and the Nature of Educatirand Institutions" in William Pinar (ed.) Curriculum Theorizing, Mccutchan, Berkeley, 1975, P. 122.
- 49- Pinar, W., The Reconceptualization of Curriculum studies, Journal of Curriculm Studies, Vol. 10, No 3, July September, 1978, PP. 205-214.
- 50- Giroux, Henry A., Ideology, Culture, and the Process of Schooling. Temple University Press, Philadelphia, 1981, P. 50.
- 51- Poham, W.J., "Probing the Validity of Arguments Against Behvioral, Goad" in R.J. Kiber (Ed.) Behavioral Objectives and Instruction, Albyn and Bacon, Boston, 1970, P. 116.
- Beauchamp, G., "A Harv Look at Curriculum", Education Leadership, 1978, P. 409.
- 53- Suppes, P., "The Place of Theory in Educational Research", Educational Researcher, Vol. 3, No. 6, 1974, PP.3-10.

- 54- Giroux, Henry A., ledeology, Culture, and the Process of Schooling, Op. Cit., P. 54.
- 55- Ibid, P. 35.
- 56- Ibid, P. 59.
- 57-Ibid P. 42.
- 58- Popkewitz, Thomas, Parading and ledology in Educational Research, the Falmer Press, London, 1984, P.20.
- 59- Cooley, W. et al., "How To Identive Teaching" Anthropology and Education, Vol. 8, No 2, 1977, Pp. 119-126. Here from Popkewitz, T.S., Paradingm and Ideogy in Educational Resseach, Op. Cit., P.21.
- 60- Kerlinger, F., Foundations of Behavioral Research, Holt, Rinehart and Winston, new York, 1973.
- 61- Popkewitz, T.S., Pardigm and ledeology in Educational Ressearch, Op. Cit., P. 18.
- 62- Giroux, Henry A., hdeology, Culture, and the Process Schooling, Op. Cit., P. 51.
- 63- Popkewitz, T.S., Paradigm and Ideology in Educatioal Ressarch, Op. Cit., P. 21.
- 64- Ibid, P. 23.
- 65- libid.PP. 23 -24.
- ٦٦ اهتم بالنظير لهذه الأبعاد توماس بويكوئيز. أنظر كتابه السابق، الفسل الأول:
 Educational research: Ideolgies and Visions of Social order,
 PP. 1-25.

- ٦٧ من الواصح هذا تأثر ويويكونيزه بنظرية وتوماس كون، .. أنظر
- T. Kuhn, The Structure of scientific Revolutions, University of Chicago Press, Chicago, Ill., 1970.
- 68- Popkewitz, T.S., Paradigm and ledeology in Educational Reesearch, Op. Cit., P. 4.
- ٣٩- أنظر كمال نجيب، التزيية والتبعية في العالم الثائث، التربية الماصرة، العدد الثاني، صبتمبر ١٩٨٤، وكذلك دور العلم في استراتيجية الولايات المتحدة التوسعية، المواجهة، الكتاب الخامس، سبتمبر ١٩٨٥، وأنظر أيضا شيل بدران، التربية والتبعية في مصدر (دراسة في التعليم الأجنبي، التربية المعاصرة، العدد الدائث، مايو ١٩٨٥.
- 70- Mabro, Robert and Radwan, Samir, The Industrialization of Egypt 1939-1973, Ciarendon Press, Oxford, 1976, PP. 26-29.
 - ٧١ الأرقام والنسب الخاصة بتطور الاقبال على النطيم الالزامي والثانوي من :
- Issawi, charbes, Egypt in Revolution, Oxford University Press, london, 1963, Pp. 96-97.

أرقام التعليم الجامعي من:

 Ezvliowicz, Joseph S., Education and Moderization in the Middle East, Cornell University Press, London, 1973, P. 162.

والأرقام والنسب الخاصة بالتعليم الغني من :

 Vatikiotis, P.J., The Modern History of Egypt, Weidnefeid And Nicolson, London, 1969, P. 418. ٧٧ - اسماعيل محمود القبائي ، دراسات في تنظيم التعليم في مصر ، مكتبة النهضة
 المصرية ، القاهرة ، ١٩٥٨ ، ص ٧٥٤ .

٧٣- المصدر السابق ، ص ٢٥٤ .

١٩٧٥ يوسف مراد، «الدراسات السيكولوجية في مصر ، في الكتاب الثاني ١٩٧٥ «١٤ ما جُمعية المصرية للمراسات النفسية ، رئيسة للتحرير سمية فهمى ، الهيئةالمصرية العامة للكتاب، القاهرة ١٩٧٧ ، صد ٣١ .

٧٥ – المصدر السابق ، من ٣٣ ،

٧٦ – عبد العزيز القرصى ، دخمسون عاما مع علم النفس في مصر، ، المؤتمر الأولى لعلم النفس ، الجمعية المصرية للدراسات النفسية بالاشتراك مع كلية التربية جامعة خلوان، أبريل ١٩٥٥، مس ٦ .

٧٧ – المصدر السابق مص٣١ ،

۷۸ – یوسف مراد ، مصدر مذکور اص ۳۱ ،

٧٩ - سليمان نسيم ، صياغة التعليم المصرى الحديث ، دور القوى السياسية والاجتماعية والفكرية ١٩٧٣-١٩٥٣ الهيئة المصدرية العامة الكتاب، القاهرة، ١٩٨٤ ، ص ٣٤٧.

۸۰ -- پوسف مراد ، مصدر مذاور ،ص ۳۱ ،

٨١ - المصدر السابق ، ص ٣٦ .

٨٧- المصدر البنايق نص ٢٧ ،

٨٣- العصدر السابق ، ص٤١ .

۸۶ – المصدر السابق ، ص۲۷ .

٨٥ - المصدر السابق، ص٤٠.

٨٦ -- عبد العزيز القومسي ، مصدر مذكور ، ص ١١ ،

٨٧- سعيد اسماعيل على «اسماعيل القباني … رائد في التربية» في كتابه دراسات في
 التربية والفلسفة، عالم الكتب، القاهرة، ١٩٧٧، ص ٣١٦.

٨٨- ومن الدلائل البنية بذاتها على ارتباط الدربية المسدية والعلم الدريوى المصدى بالانموذج الدريوى والبحثى الغربى أن وزارة الدربية ورجال الفكر الدريوى كانوا في طليعة ومقدمة العلماء الذين شاركوا في البحوث العلمية المشتركة نحت مظلة الوزارة منذ بدأت الولايات المتحدة الأمريكية في استخدام هذا الدخل كواحد من دعائم سياستها الخارجية، وعلى وجه التحديد منذ طرح الرئيس الأمريكي ،ترومان، برنامجه المسمى "Point Four" ومن الأمور التي تستحق النظر والدراسة أن مجال التربية لازال في مقدمة اهتمامات الولايات المتحددة في برامج سياستها الخارجية. أنظر محمد خليفة بركات، مذكراتي عن نطور علم النفس في مصدر، المؤتمر الأول أنظر محمد خليفة بركات، مذكراتي عن نطور علم النفس في مصدر، المؤتمر الأول لمل الفل أبريل ١٩٨٥، مصدر مذكور ، ص ٢٤. ومقالة القوصي المشار اليها سابقا مس ١٧. ومن المؤشرات على استمرار مبادئ المدرسة الفكرية المعهد التربية الى يومنا هذا أنه عندما تولى عبد السلام عبد الغفار وزارة التربية والتعليم، طرح نفس للبرنامج الذي اليه اسماعيل القباني منذ أكثر من ثلاثين عاماً. أنظر حاديثه في المسور ٢٣ أغسطس ١٩٨٥ وبالأهرام ١٠/ ٤/ ١٩٨٥ وقارن بين أفكاره وآراه القباني في لليوم الكامل والمدرمة النعوذجية ومجانية النعليم وفكرة «المسار الخاص» والقباس الديوي.

٨٩- لسماعيل محمود القباني، مصدر مذكور ، ص ٧٠.

٩٠ - المصدر النبايق، من ٩٣٥ .

 ٩١ - سعيد اسماعيل على ، وأزمة الفكر التربوى في مصر المعاصرة، في كتابه دراسات في التربية والقلسفة، مصدر مذكور ص ١٠٥.

الفصلالسابع

الاثنوجرافياالنقديةفي منهجالبحثالتربوي

أولاً «الاثنوجرافيا النقدية في مناهج البحث. ثانياً روافد نظرية.

ثالثاً: خصائص الاثنوجرافيا النقدية.

رابِها، نماذج لدراسات اثنوجرافية.

خامساً؛ الاثنوجرافيا النقدية والدرسة المسرية.

عيون الكلام

إذا الشمس غرقت في بحر الظلام ومدت على الدنيا موجة غصمام ومات البحسر في العيون والبصاير وتاه البسسر في الخطوط والدواير يا سسايريا داير يا أبو المفهومية مسالك دليل

أحسماد فسؤاد نسجهم ، شاعر العامية المسرى،

الفصلالسابع الاثنوجرافياالنقديةفىمنهجالبحثالتربوي تمهيد

يشهد علم اجتماع التربية المعاصر موجة اهتمام واسعة، ووعى ذاتى كبير بصورة الدراسات الكيفية – الحقلية أو الاثنوجرافية – المكثفة لواقع المدارس، وفي صود هذا الاهتمام وباعتبار العوارات المثارة بين المهتمين بهذا المنهج، نرى أننا في مصدر والوطن العربي في حاجة إلى دراسات كيفية لمدارسنا المختلفة من الداخل، ومن زوايا متعددة، حتى نحصل على مطومات وصفية التوجرافية كافية لتمننا بفهم واصح عن مدارسنا والعمليات التربوية بداخلها ونتائجها.

وقد نشأ المدخل الكيفى بتوجيهاته النظرية المختلفة فى علم اجتماع التربية نتيجة جهود علمية كبيرة فى انجاء مقاومة فكرة استخدام نموذج العلم الطبيعى الوضعى فى دراسة المدرسة كظاهرة اجتماعية. واهتمت هذه الجبهود بفهم السلوك الإنسانى داخل المدرسة من خلال دراسة التفاعل والمعانى والأفكار الداخلية والمشاعر والدوافع، فالواقع – كما يقول درجلاس – هو ما يتصوره الناس أنه واقع (J. Douglas 1970. lx).

ومسطلح المدخل (أو المنهج) الكوفي في البحث هو بمثابة مظلة تشير إلى عدة استراتيجيات بحثية تتسم جميعها بخصائص مشتركة، مثل الملاحظة المشاركة، والمقابلات العميقة، والمشاركة والانخراط الكامل في الأنشطة موضوع الدراسة، والدراسة الحقليةالخ، وجميعها استراتيجيات تتيح للباحث أن يكون قريباً من الواقع الاجتماعي الذي يدرسه، والمصول على معلومات ومعارف وبيانات جديدة ومباشرة عن هذا الواقع. والمنهج الكيفي – بذلك – يمكن الباحث من تنمية مفاهيم تعليلية ومقولات تفسيرية من المعلومات والبيانات نفسها – وليس من ادركات جامدة مسبقة.

وقد يطلق على البحث الكيفي الدراسة الحقلية، وهو مصطلح غالبا ما يستعمله الأندرويولوجيون والسيسيولوجيون للدلالة التي يوحي بها المصطلح بأن البيانات والمطومات تجمع من الحقل نفسه وليس من المصامل أو النظريات. كما قد يطلق على البحث الكيفي أيضا مصطلح البحث الطبيعي، لأن الباحث يدرس الظاهرة في صورتها الطبيعية. ويدرس العدث كما يظهر في الواقع وتجمع البيانات من السلوك الطبيعي للناس موضوع الدراسة: حديث، زيارة، ملاحظة عمل ما الخ من الأنشطة الطبيعية للناس في حياتهم اليومية.

أما مصطلح أتلوجرافي Ethnography فقد استعمل فترة من الزمن ليشير إلى نوع خاص من البحسوث الكيسفية ، وهو البحث الذي يقوم به أنثروبولوجي ينخرط مباشرة في وصف ثقافة فرد أو جماعة اجتماعية معينة . وقد شاع استعمال هذا المصطلح الآن بين الأنثروبولوجيين وعلماه الاجتماع على السواء ليشيروا به إلى أي بحث كيفي يقوم على الوصف الكثيف – عن قرب – الثقافة فرد أو جماعة ، أو لما تشتمل عليه ثقافتهم من مدركات ومعاني ومنظورات وليكفية تعاملهم في حياتهم اليومية من مدركات ومعاني ومنظورات وليكفية تعاملهم في حياتهم اليومية (R. Bogdan & S. Bikklen , 1982: 9).

وأصبحت الأنثرجرافيا الآن منهجا - بالمعنى الكيفى السابق - يتجاوز الاستعمال الأنثروبولوجى بمعناه العنبق ليشعل العلوم الاجتماعية - عامة -ويهدف إلى الفهم والتأويل.

إلا أن الانشوجرافيا كنشاط بحشى ليست مجرد وصف كشيف الواقع. فالنشاط البحشى بالصرورة مشبع بالفلسفة والنظرية. وقد ارتبطت الأثنوجرافيا في تطورها بنظريات وأنشطة تنظيرية واسعة. ومن هنا ينبغى أن نغرق - بداية - بين أنواع أو استعمالات مختلفة للأثنوجرافيا - كعدخل كيفي في دراسة المدرسة. النوع الأول ويمكن أن نطلق عليه الأثنوجرافيا التي ارتبطت بنظريات الثقافة في الأنثوجرافيا التي ارتبطت بنظريات الثقافة في الأنثروبولوجي

أو بالنظريات البنيوية الوظيفية في علم الاجتماع أو بهما معا. وارتباط الأثلوجرافيا بهذا النمط من التنظير الأنثروبولوجي أو السيولوجي قد ريط البحث الكيفي بمفاهيم ومبادئ تفسيرية مسبقة مشتقة من هذه النظريات، مثل صفاهيم المكانة، والدور، والمعايير... الغ، وصبادئ مثل الوظيفية، والدور، والمعايير... الغ، وصبادئ مثل الوظيفية، والتنامل، والتبادل ... الغ. ومن أمثلة الدراسات التي نمت في هذا الإطار، دراسة ديفيد هارجريفز (1967, 1968) ودراسة كولين لاسي (1900, 1970)، وهي دراسة لاسي (1900, 1970)، وهي دراسة حامد عمار (1900)، وهي دراسة رائدة في مصر استهدفت تحليل العوامل الثقافية في عملية النشئة الاجتماعية في قرية سلوا بصعيد مصر ... ونشرت هذه الدراسة لأول مرة بالانجليزية في إنجلترا عام 1904.

أصا النوع الثانى، ويمكن أن نطلق عليه الاثتوجرافيا التأويلية أو الأثنوجرافيا الرمزية. وهي التي تتم في إطار العلم الاجتماعي الرمزي - في إطار اتجاهات الرمزية الثلاثة في إطار اتجاهات الرمزية الثلاثة في إطار اتجاهات الرمزية الثلاثة في العلم الاجتماعي هي: التنفاعلية الرمزية، والفينومينولوجي، والأثنومينودولوجي وهي اتجاهات ترفيض الدخول إلى المقل بأفكار أو مفاهيم مسبقة. وتهتم بتحليل الفيرة الانسانية وصولا إلى الفهم من الداخل.. وتشتق المفاهيم والمبادئ من داخل السوقف لا من خارجه. ومن أمثلة الدراسات التي تمت في هذا الاتجاه: دراسة كيدي (N. Kiddie, 1971).

أما النوع الثالث، فنطلق عليه الأثنوجرافيا النقدية، وهي موضوع الدراسة الحالية، وهي نوع من الأثنوجرافيا ما زال في طور التكوين. ونسعى إلى المساهمة في الحوار الدائر حول إمكانية تأسيسها. ونجد الأساس الكافي لتحقيق هذا الهدف في ذلك الحوار المميق بين النقديين والتأويليين الرمزيين. فقد وجه بعض منظرى الدقدية أمثال آبل M. Apple وجبرو الرمزيين. فقد وجه بعض منظرى الدقدية أمثال آبل H. Giroux ويوبكوني ز7. Popkewitz

التأويلية الرمزية -- السابق الاشارة إليها، وأوضحوا أن هذه الاتجاهات في دراستها للمدرسة على المستوى المسغير، أي مستوى الوقائع اليومية، أهملت تحليل البنى الاجتماعية الكبيرة التي تعمل المدرسة في إطارها. ومن ثم تصبح الاثنوجرافيا النقدية هنا محاولة في الربط (والتأليف) بين المنظور التأويلي - في اتجاهاته الثلاثة - والمنظور النقدي، وذلك انطلاقا من تلك الانتقادات التقدية التي وجهت إلى هذه الاتجاهات التأويلية. صحيح أنه لم يطلق بعد مصطلح الاثنوجرافيا النقدية، ولم تقدم صيغة نظرية متكاملة لها، ولا أن أبحاثا قد تمت في إطار النقدية ويمكن أن نطلق عليها هذا المصطلح باعتبار الخصائص التي نقدمها في هذه الدراسة. ومن أمثلة هذه الدراسات: دراسة بول ويليز (P. J. Odman, 1985)، ودراسة أودمان (Andy Hargreaves, 1978).

إن نشأة ونمو الانجاهات التأويلية الرمزية الثلاثة داخل عام اجتماع التربية قد أعطى بحق زخماً قوياً للمدخل الكيفى - بصغة عامة - وتعاظمت إمكاناته في دراسة سسيولوجيا المدرسة. وقد أعطى الانجاه النقدى في علم الجتماع الدربية أبعادا جديدة أيضاً في ذلك الانجاه. وتقدمت بذلك الدراسات الحقاية التي هدفت إلى فهم وتحليل واقع الحياة اليومية في المدرسة، في اطار البني الاجتماعية الكبيرة داخل المجتمع، وفي تواجد هذه الدراسات البحدية نجد حلا لتلك المثكلة المثارة حول صرورة الربط بين علم اجتماع الظواهر الكبيرة وعلم اجتماع الظواهر الصغيرة ... أي الربط بين دراسة البني والمؤسسات الاجتماعية والثقافية والاقتصادية في المجتمع ودراسة التفاعلات والترتيبات والأنشطة الدربوية التي نقع في الحياة اليومية داخل المدرسة، أو بلغة أخرى كما يعبر عنها عبد السميع سيد أحمد (١٩٩٠) بسؤاله الهام: ما العلاقة بين الاقتصاد التابع وما يدور من أحداث أو معاني أو نقاعلات في مواقف الحياة اليومية داخل مدرسه معينة ؟

والدراسة الحالبة تتصدى لهذه المشكلة بمحاولة تقديم مدخل كيفي مسلمأ

بالنظرية النقدية .. وصولا إلى أثنوجرافيا نقدية قادرة على الربط بين تعليلات الظواهر الكبيرة والظواهر الصغيرة، وقادر على مساعدتنا في دراسة وفهم سيسولوجيا المدرسة المصرية .

فما طبيعة هذا المدخل؟ وما أسسه النظرية؟ وما خصائصه كنشاط في البحث الدريوى ودراسة المدرسة؟ وما إمكاناته في تناول واقعنا وحياتنا اليومية داخل مدارسنا في مصر؟ وما إمكاناته النظرية والمنهجية في علاج مشكلة الربط بين التحليلات الميسيولوجية التربوية لواقع الحياة اليومية في المجتمع الكبير؟

وتسعى الدراسة الحالية إلى تحقيق الهدف السابق، وتحاول الإجابة عن الأسئلة المذكورة. ويأتى ذلك من خلال عدة خطوات رئيسية:

أولاً: تعديد طبيعة منهج البحث في اجتماع التربية، وطبيعة الاثنوجرافيا النقدية كمدخل بحثى، وموقعها بين مداخل البحث الاخرى في دراسة مسبولوجيا المدرسة.

شانيا : عرض الرواقد او البنابيع النظرية التى تشكل الاعمده الاساسية لتأسس الأثنوجرافيا النقدية من خلال مناقشة نظرية تصل بنا إلى تأليف بين اتجاهات متعددة في منظور نقدى واحد : وهي التفاعليه الرمزية والفيومينولوجي، والأثنوميثودولوجي، من جهه، والنقدية من جهه أخرى، ثم وصنع ما نتوصل إليه من تألف في صياغة نقدية يطلق عليها التأوليه النقدية .

ثالثاً: عرض الخصائص الرئيسية للأثنوجرافيا النقدية من خلال العرض النقدى والحوار الذي تم في الخطوة السابقة.

وابعا: عرض نماذج بحثية أثنوجرافية متعددة لتجسيد فكرتنا عن وجود أنماط متعدة للأثنوجرافيا من جهة، ولتحقيق مزيد من الإبضاح للخسائص النقدية الأثنوجرافية التي تم عرضها في الخطوة السابقة، من جهة ثانية. خامساً: معالجة صرورة وأهمية الأثنوجرافيا النقدية كمدخل كيفي لدراسة سيسيولوجيا المدرسة المصرية. ثم أخيرا تأتي خائمة البحث.

وتكمن أهمية الدراسة الحالية في أنها محاولة لتأسيس أثنو حرافيا نقدية -كمدخل كيفي بديل - لدراسة سيسولوجيا المدرسة المصرية ويهتم هذا المدخل البحث بدراسة مشكلات تربوية في مدارسنا لم تشرها الأنشطة البحثية السائدة الآن. فهو مدخل يتجه إلى فهم ما يدور بالفعل في مدارسنا في حياتنا اليومية ويثير الحوار حول ما نسلم به من معطيات أصبحنا نألفها ونتعامل معها وكأنها من طبيعة الأشياء داخل عملنا التربوي فلا نسألها ولا نسأل عنها. فثمة معاني ورموز ومفاهيم رسخت في انهننا عن المعلم. التلميذ.. التحصيل.. التفوق .. اللغة .. الضبط.. الإدارة.....الخ. أليس من المهم الأن بعد أن تزايدت مشكلاتنا التربوية التي يطو صراخنا منها على صفحات حداثدنا البومية أن نسأل: ما المعاني والرموز السائدة في ثقافتنا داخل المدرسة المصرية - تلك التي توجه الفعل الاجتماعي في مواقف الحياة اليومية هناك؟ أليس لنا أن نسأل عن طبيعتها وحقيقتها ونعيد التفكير فيها؟ أليس لنا أن ندرس لنفهم كيف تتم وعلى أي نحو تتم عملية الترتيبات داخل حجرات الدراسة في مدارسنا؟ وما نمط القيادة فيها؟ وما توقعات معلميها؟ وكيف يدرك أعضاء أو أطراف العملية التعليمية ما يحيط بهم من أفعال وانفعالات ومشكلات؟

كل هذه الأسئلة وغيرها من مشكلات سنعرضها فيما بعد.. وهي موضوع الاهتمام الذي تتوجه اليه الاثنوجرافيا النقدية التي ندعو اليها.

أولا ؛ الأثنوجرافيا النقدية في منهج البحث

يهتم هذا الجزء من الدراسة - كجزء تمهيدى - بمناقشة المفاهيم والفرصيات الفلسفية والمنهجية التي تحدد للباحث بداية معنى العلم الاجتماعي والتربوي والمدخل الكيفي والأثنوجرافيا النقدية. ولعل في ذلك أهمية كبيرة. حيث يلقى العنوء بوضوح على الإطار النظرى الذى تنطلق منه الدراسة، هذا من جهة. ويوضح لذا على نحو تمهيدى ما نقصده بداية بالأثنوجرافيا النقدية من حيث طبيعتها ومن خلال مقارنتها بمداخل البحث السيولوجي للمدرسة، من جهة أخرى.

وعلى ذلك يدور الحوار في هذا الجزء أولا: حول معنى وطبيعة منهج البحث في العلوم الاجتماعية والتزيوية لبيان أبعاده وتوضيح خصالصه. وثانياً: حول موقع الأثنوجرافيا النقدية بين المداخل الأخرى التي تهتم بدراسة المدرسة في علم اجتماع التزبية.

١- طبيعة المنهج البحثى،

المنهج فى الطوم الاجتماعية والتربوية ذو طبيعة اجتماعية بالمنرورة، فالبحث العلمى ما هو إلا نشاط لجتماعى، وتتصنح هذه الطبيعة المنهجية فى قصنيتين هامتين نوردهما: أولاً: أن منهج البحث فى أى شكل من أشكاله ذو أبعاد فلسفية وأيديولوجية، وثانياً: أى نشاط بحثى إنما يتم داخل جماعة علمية، يعمل من خلالها العالم أو الباحث، ويستمد شرعية وجوده العلمى بنفسه من خلالها، وفى إطار ما ارتصنته أو حددته الجماعة من أبعاد فلسفية وأيديولوجية لما تقدمه من علم، وفيما يلى نذاقش هانين القضيتين.

أ- أبعاد فلسفية وأيديولوجية،

قد يستخدم مصطلح منهج البحث بمعنى محدد صنيق - في ممارستنا للطوم الاجتماعية - لتوضيح كيفية القيام ببحث معين، إلا أنه في معناه الواسع - وهو المعنى الذي نقصده هنا - يشير إلى العملية والعبادئ النظرية والاجراءات التي بها نطرق أو نتناول مشكلة ما باحثين عن إجابة لها (R. Bogdan & S. Taylor 1975: 1) وهذا التعريف يتضعن أن فقة من الاهتمامات والافراصات والأهداف والنظريات والإجراءات البحثية تأتى كوحدة واحدة - على قدر معين من الاتساق وهي ما نطلق عليها

المنهج. وقد تكون الافتراضات والمسلمات والنظريات مطلة أو مطومة في هذا النسق. ويتصنعن هذا التعريف أيضا أن حوارتنا حول مناهج البحث هي الأخرى حوارات حول مناقشة الافتراضات والنظريات وطريقة التناول وأن أى مناقشة لهذه المكونات هي مناقشة في صميم فلسفة العلم الاجتماعي. ويوضح ذلك رأى ريست بقوله:

وعندما نتحدث عن مناهج بحث كيفية أو كمية فنحن في الواقع إنما نتحدث عن فئات مسترابطة من الافتراضات والمسلمات عن العالم الاجتماعي، وهي في جوهرها الفتراضات ومسلمات فلسفية، ايستمولوجية وانطولوجية، وايدولوجية. وهذا يعني أن قضية المنهج مسألة أكبر من كونها مسألة فنية تتعلق بجمع بيانات أو معلومات عن ظاهرة ما ندرسها، (Ray C. Rist, 1977: 43)

والبحث التربوى لا يخرج عن هذا الإطار. فهو نشاط اجتماعى يقوم على مسلمات فلسفية وأيديولوجية ينتج عنها بالمسرورة روى فكرية توجه الباحث إلى فهم الممارسات التربوية داخل حجرة الدراسة والمدرسة وهذه الرؤية لها اهمية حيوية في النشاط البحش، فهى التي تحدد مجال وطبيعة العلاقات التي يشملها البحث، وهي أيضا التي تحدد الطريقة التي ينظر الباحث من خلالها إلى مهمة التغيير في المدرسة، ووجهة التغيير وكيفية حدوثه.

ب- جماعات علمية،

وفكرة أن البحث الاجتماعي يتم في إطار أبعاد فلسفية واجتماعية ويأتي كمنظومة علمية من الاتجاهات والافتراسات والنظريات والإجراءات تنقلنا بالمنرورة إلى فكرة أخرى هامة مرتبطة بها وهى فكرة الجماعة العلمية Scientific Community . ذلك أن الاتجاه العلمي لا يعيش ولا يعارس بغير جماعة علمية تؤمن به . وأن التفاعل الاجتماعي بين مجموعة معينة من العلماء هو الذي ينمي ويدعم ما يؤملون به من اتجاه أو منظور علمي مجموعة المعابير والأعراف والمسلمات والأهداف واللغة المشتركة .

والنظرة إلى العلم من خلال مفهوم الجماعة العلمية هى التى تمكنا من فهم الطبيعة الاجتماعية البحث. والعمل الذي قدمه توماس كون (T. Kuhn) فهم الطبيعة الاجتماعية البحث. والعمل الذي قدمه توماس كون (T. Kuhn) يبين أن الجماعات العلمية المختلفة داخل المجال الواحد تختلف فيما تملكة من مسلمات وطرائق وإجراءات. وكل مجموعة بما تملكة من هذه الاشياء تشكل بنفسها بيردايم Paradigm أو منظومة علمية خاصة Disciplinary . Matrix وحينما يلتحق طالب البحث المبنديء، بأي جماعة علمية معينة فإنه يتلقى التدريب من خلال مشاركته في انشطتها العلمية والتربوية - دراسة مقررات ومراجع علمية، وما أن يستدخل مسلمات الجماعة وافتراضاتها ورؤيتها العلمية ويظهر نجاحا في ممارسةذلك فإن الجماعة تنصبه حينئذ باحثارعضوا معترفا به داخل الجماعة.

وتصبح مسلمات الجماعة وطرائفها وأولوياتها هي طريقة الباحث نفسه في رؤيته للمشكلات المحيطة به والتفكير فيها والشعور بها والسلوك إزاها ويسمى كون هذه العملية بالتطبيع الاجتماعي العلمي للباحث.

ويمكن بسهولة التعرف على الفروض الأساسية التي يقوم عليها أى بيراديم (أو منظومة علمية) لجماعة أو مدرسة علمية معينة، من خلال بتعليانا للخصائص الأساسية التي تتسم بها الأعمال البحثية. إذ أن كل عمل بحثى هو نموذج Exemplar يجسد افتراضات الجماعة وتوجهاتها وتوقعاتها وهو ما تعتمده الجماعة على أنه عمل علمي ومشروع. ومن خلال النماذج (الأعمال) التي تلتجها الجماعة يتعامل الباحث نمطيا مع الطم وعلاقته

بالمشكلة. بل توقعاته نحو حل المشكلة، كما تجعل الباحث يشعر بكل ثقة أن ما يفعله هو العلم وما يخالفه ليس علما.

إن قوة وخطورة هذه الافتراضات والمسلمات والروى النظرية التي يستدخلها الباحث إنسا تكمنان في كونها لا تظهر سافرة في مجريات البحث، ومع ذلك فهي تعدد التقاليد والمواصفات البحثية والتنائج (T. Popkewitz, 1981).

الخلاف إذن بين صداخل البحث التريوى وارد. وتعدد هذه المداخل مشروع. والخلاف أو التعدد لا ينشأ حول المسائل الفنية المتعلقة بالمدرسة، أو العمليات التريوية داخل المدرسة، إنما هو في صميمه خلاف حول الأسس الفلسفية الأيديولوجية المحددة لطبيعة المدرسة وطبيعة العمليات التريوية داخلها ورؤية العالم أو الباحث إلى الكون والمجتمع والحياة من حوله.

وفى صوءما سبق، فإن المدخل الكيفى - الأثنوجرافى - الذى يهدف إلى فهم المدارس عن قرب ومن منظوراتها الداخلية من حيث هى أنعاط مركبة من التفاعلات الاجتماعية، هو طرائق بحثية ذات مصامين فلسفية واجتماعية وأن الدراسات الأثنوجرافية ليست مجرد مجموعة من الأساليب والإجراءات - كالملاحظة المشاركة أو المقابلة العميقةالغ - وإنما هى كذلك تعبر عن تقاليد ورزى نظرية مغايرة لما هو مألوف من تقاليد بحثية أخرى.

وعلى هذا يختلف هذا المدخل - الأثلوجرافي عن المدخل الوضعي في دراسته للمدرسة. ذلك المدخل الذي يسعى إلى إدراك الحقائق وتفسر الأسباب الظاهرة في المشكلات المدرسية، مع اهتمام قليل أو معدوم بذاتية الأفراد المشاركين في الظاهرة موضوع الدراسة. فالظواهر الاجتماعية كما ينصح دوركايم حقائق أو أشياء، تمارس تأثيرا خارجيا قهريا على السلوك الإنساني (E. Durkeim, 1938: 14).

ويمكن القول بصفة عامة إنه يوجد فريقان يكونان نعطين من الجماعات العلمية: الرصعيون والكيفيون. يتناول كل منهما مشكلات مختلفة ويتوقعان إجابات مختلفة كذلك. وكل منهما يعتمد بالصنرورة مناهج بحث مختلفة، فالوضعيون يبحثون عن إدراك Perception الحقائق تفسيرا المائلة أمامنا. ونشاطهم البحثي يركز على نفسير هذه الحقائق تفسيرا منطيقاً – علياً Explanation بغرض النوصل إلى القوانين Low - Like العلمية الحاكمة للظاهرة، ويعتمدون على أدوات مثل الاستبيانات والاختيارات وطرائق في التحليلات الإحصائية تنتج بيانات كمية تسمح للباحث أن يبرهن إحصائيا على علاقات أو متغيرات محددة إجرائيا.

أما الكيفيون فإنهم يبحثون من جهة أخرى عن فهم Understanding في المواقف الاجتماعية اليومية الغيرة الإنسانية الحية Human Experience في المواقف الاجتماعية اليومية ونشاطهم البحثي يدور حول الدفسير التأويلي، أو التفسير القائم على الفهم والمعاني المسلوك الإنساني من الداخل - المعاني والمفاهيم والتعريفات والإيماءات - وذلك بغرض التوصل إلى القواعد Rules الحاكمة المسلوك. ويعتمدون على طرائق مثل الملاحظة المشاركة، والمقابلات العميقة، والوثائق الشخصية، التي تنتج بيانات أثنوجرافية (وصفية كيفية) تمكن الباحث من رؤية العالم كما يراه المشاركون في الخبرة الإنسانية موضوع الدراسة.

نحن إذن أمام مدخلين بحديين. كل مدخل منهما يعبر عن منظومة علمية ذات أبعاد فلسفية وايديولوجية ولغة معينة، خاصة به وكل مدخل ينمو ويتجسد في مجموعة علمية تراه هو الطم. وترى ما يدرسه من مشكلات هي المشكلات الجديرة بالبحث والدراسة.

إذا كانت المناقشة السابقة قد تناولت الطبيعة الاجتماعية لمنهج البحث في العلوم الاجتماعية والتربوية بصفة عامة لبيان هذه الطبيعة الاجتماعية فإن وضع الاثنوجرافيا النقدية كمدخل كيفي بين المداخل المختلفة التي

تدرس المدرسة هو خطوة منهجية تساعدنا على فهم خصائص الاثنوجرافيا النقدية في علم اجتماع التربية. وهي الخطوة التالية التي سنتناولها بعد.

٧- الأثنوجرافيا النقدية بين الداخل الأخرى،

ترك الآباء الشلاثة لعلم الاجتماع العام، ماركس وفيبر ودوركايم، بصماتهم القوية والمؤثرة على علم اجتماع التربية. ورغم اختلاف توجهاتهم الفكرية الثلاثة ورغم عدم ارتباطها بالتربية كموضوع مباشر – باستثناء دوركايم – إلا أنها اشتركت في ثلاثة عناصر رئيسية أثرت على حركة البحث والتنظير التربوى: أولاً: النظرة إلى التربية كمؤسسة اجتماعية كبيرة – مع نجاهل ما يدور من ديناميات وتفاعلات يومية داخل مؤسسات العمل التربوى. ثانياً: وضع التربية كمؤسسة اجتماعية بين مؤسسات المجتمع الكبير، ودراسة ما بينها وبين هذه المؤسسات من علاقات ومشكلات الكبير، ودراسة ما السياسي – ماركس، ومشكلات البيروق واطية – فيبر، (مشكلات النظام السياسي – ماركس، ومشكلات البيروق واطية – فيبر،

ثاثثا: النظر إلى ديناميات التغيير التربوى على أنها تكمن في علاقة التربية بمؤسسات المجتمع. (فالتغيير بالنسبة لماركس يكمن في العلاقة الديالكتيكية بين التربية كبناء فوقى وعلاقات وقوى الانتاج في المجتمع كبناء تعتى، وبالنسبة لفيبر يكمن التغيير في ديناميات العلاقة بين النربية وبنية البيروقراطية في المجتمع، وبالنسبة لدوركايم يكمن في علاقة التربية بنظام الدول السياسي).

وباختصار لقد أرسى هؤلاء الآباء الثلاثة توجهات نظرية عامة أثرت على ما نشأ بعد ذلك من جهود في التنظير تتلخص فيما يلي:

أولاً: كانت جهود التنظر في علم اجتماع التربية أن تتمصر - في رؤيتها إلى المدرسة - في انجاهين رئيسين إما في انجاه لوم المدرسة على ما تقوم به من إعادة إنتاج بنية التفاوت الاجتماعي والثقافي - مجموعة النظريات الراديكالية - وإما في انجاه تهنئها على ما تقوم به من استجابة

لمطالب المجتمع من العمالة وإتاحة فرص العراك الاجتماعي - مجموعة النطريات الوظيفية - (انظر حسن البيلاوي ١٩٨٦). معنى ذلك أن العلاقة بين المجتمع والتربية - في كل هذه التنظيرات، هي علاقة هيمنة في انجاه واحد: إما هيمنة علاقات وقوى الانتاج، أو هيمنة البيروقراطية، أو هيمئة نظام الدولة السياسي. وكما يقول عبد السميع سيد أحمد إن مثل هذه الروى قد أخصصت التربية والعمل التربوي داخل المدرسة لبني قاهرة للانسان ودمرت كل هامش للمبادرة والابتكار لما يمكن أن يقوم بها الناس - في حياتهم اليومية (عبد السميع سيد أحمد ١٩٩٠: ١٩٤٠).

ثانياً: دارت التنظيرات في علم اجتماع التربية أيضا حول تعليل البني أو الظواهر الكبيرة Macro في المجتمع.. أي حول علاقة المدرسة بالبني الاقتصادية الاقافية، أو البروقراطية، أو السياسية في المجتمع. ومن شأن التركيز على تعليلات البني الكبيرة أن أبعدت التنظيرات عن فهم ما يدور داخل المدرسة – تعليل العمليات التربوية في واقع العياة اليومية.

على أنه لا ينبخى أن ننكر أهمية هذه التنظيرات التربوية في علم اجتماع التربية. فقد قدمت تحليلا عقلانيا لما يمكن أن يؤثر على التربية من قوى، ولما يمكن أن يتدخل في تشكيل نفسية وعقلية الانسان عامة وأمدت المصلحين بما يمكن أن نعتبره فهما للأسباب البنبوية حلف الظاهرة.

وعلى أى الأحوال، مهما كان درجة الصحة أو الغطأ أو درجة المنفعة أو الصرر في هذه النظريات إلا أنها لم تشكل يوما علما سائدا أو مسيطرا أو عاديا normal Science بلغة توماس كون – وذلك لأسباب اجتماعية سياسية (حسن البيلاوى 1947) إن ما سيطر على حركة البحث التربوي هو المنهجية الامبريقية ذات النزعات التجزيئية البعيدة عن الانجهات النظرية سابقة الذكر، حدث ذلك في الغرب، (235: 238) (M. Archer 1982) وحدث ذلك أيضنا في مصر وبالاننا العربية، فقد سيطرت نعاذج البحوث الأمبريقية الوضعية على معظم أنشطة البحث التربوي في محاهدنا التربوية (كمال

نجيب ١٩٨٦ ، محمود أبو زيد ١٩٨٦ ، ١٩٩٠) وظلت كذلك - مهيمنة - بغضل هيمنة الجماعة العلمية التي سيطرت على هذه المعاهد (كمال نجيب، بغضل هيمنة علمية لأجيال متعاقبة من الباحثين المصريين، حتى كان نموذج العلم الامبريقي أن يبدو أمامنا وكأنه النموذج العلمي الوحيد أو نموذج العلم المشروع.

ظهرت الأبحاث الأمبريقية في علم اجتماع التربية كأبحاث ارتباطية فنت البناء الاجتماعي إلى جزئيات مفككة تبحث عن علاقات إحصائية تربطها فجاءت رؤية النظام التعليمي أو المدرسة في شكل مخطط نمطي وفق نموذج المدخلات - المخرجات الذي يتعامل مع حياة الناس وتاريخهم بإعتبارها عوامل مفككة أو متغيرات جزئية - أو ذرية. فعوامل المدخلات، أو بلغة أخرى المتغيرات المستقلة، هي عادة ما تشمل الطبقة، والنوع، وقدرات التلاميذ، وكفاءة المعلمين واتجاهاتهم، وحجم المدرسة وحجرات الدراسة. حتى إن الطبقة كمفهوم يشير إلى نشاط إنساني كلي عوامل وكأنه مجموعة من الخصائص الفردية تخص الدخل وعد افراد الاسرة وحجم المئزل وعدد الحجرات والملكيةالخ. أما عوامل المخرجات، أو المتغيرات التابعة، فتشمل الهيكل المعرفي، والمسار المهنى للتلاميذ، والمصبول على الوظائف، والمكاسب الوظيفية ودخل التلاميذ بعد التخرج، والمهمة الأساسية لهذا النموذج النمطي هو توجيه البحث لقباس العلاقات الارتباطية بين المتغيرات أو المدخلات والمخرجات (H. Mehan 1978) ، أما العمليات التربوية فقد صارت صندوقا أسودا أو إطارا فارغاء تظهر صورته الصماء عند تقاطع أسهم المدخلات والمخرجات فيه، ولا يوضح لنا شيئاً عما يدور بداخله من عمليات تربوية وتفاعلات اجتماعية (M. Archer 1982: 236).

وحتى تلك البحوث الأمبريقية التي تناولت المتغيرات المدرسية كعوامل رئيسية في معادلاتها الارتباطية، التي تربط خلفية التلاميذ بالمدرسة وينجاحهم فيما بعد، مثل البحث المشهور الذي قدمه جينكز وزملاؤه. C. Jencks etal) – لم تقترب من المدرسة اقترابا مباشر ليحس نبض الحياة فيها، بل تعاملت معها وما يدور فيها باعتبارها عدداً من المؤشرات الدراسية: عدد الكتب في المكتبات، التجهيزات المعملية، آراء المدرسين والمديرين واتجاهاتهم نحو التلاميذ والمدرسة. ومثل هذه المنهجية بقدر ما أفادتنا في التعريف على مشكلات هامة، إلا أنها غيبتنا في الغطوط والدوائر والمعاملات الإحصائية. وابعتنا عن فهم حقيقة الحياة اليومية داخل المدرسة وغيبت عنا نبض التفاعل الحي في حجرات الدراسة والأروقة والمكاتب والمحتوى وتوزيم المعرفة وعلاقات النفوذ.

وإذا أردنا دراسة تأثير مثل هذه المتغيرات بحق فعلينا – كما يقول ميهان – أن ترى كيف تعمل جميعها في الموقف التربوي المعاش وإذا أردنا أن نعرف العلاقات الارتباطية بين مجموعة عوامل من المدخلات مثل الطبقة الاجتماعية أو اتجاهات المعلمين ومجموعة عوامل أخرى من المخرجات (أو الدواتج التربوية) مثل التحصيل المدرسي أو المسار المهني للتلاميذ فإنه يجب حيدة أن نضع العمليات التي تشير إلى ارتباط هذه المتغيرات موضع دراسة في التفاعل اليومي بين المشاركين الفاعلين في مواقف المواق المدرسة (35 - 34).

ونقد ميهان السابق يوجه أنظارنا إلى أهمية دراسة الحياة اليومية من داخل المدرسة. فليست النظريات الكبيرة ولا ما ينشأ عنها من بحوث امبريقية ارتباطية قادرة على النفاذ إلى جوهر وطبيعة العملية التريوية: قد تعطى لنا البحوث الامبريقية تفسيرات منطقية (سببية) تجيب عن لماذا في صورة صياغات إحصائية ارتباطية، وكلنها لا تستطيع أن تقول لذا كيف تعمل المتغيرات داخل العملية التربوية، ولا تقدم لنا فهما لما يحدث في إطارها بحيث نعامل معه ونغيره ونؤثر فيه بوعي.

إن المدخل البحثى البديل لدراسة المدرسة - الذي تقدمه الدراسة الحالية - هو الأثنوجرافيا النقدية التي تهتم بدراسة الظاهرة دراسة كيفية حقلية في إطارها الزماني والمكاني، وفي الجزء التالي نتناول بالتحليل هذا المدخل.

ثانيا ، روافد نظرية

يهتم هذا الجزء من الدراسة بتقديم عرض الينابيع النظرية التي نقوم عليها محاولتنا هنا في تأسيس الأنتوجرافيا النقدية - كمدخل كيفي - لدراسة المدرسة. أما الينابيع والروافد التي نهتم بها فهي تتمثل في أريعة اتجاهات نظرية: التفاعلية الرمزية، والفينومينولوجي، والأننومينودلوجي، والتأويلية النقدية. والانجاهات الثلاثة الأولى تكون - من وجهة نظر البعض - مظلة يطلق عليها العلم التأويلي الرمزي أما التأويلية النقدية هنا فهي محاولة تأليف بين تقاليد العلم التأويلي الرمزي وتقاليد العلم النقدي - نتم من خلال جهد نقدى وحوار نعرضه فيما بعد.

وتسعى الاتجاهات السسبولوجية الثلاثة (التى يطلق عليه التأويلية الرمزية) - جميعها - إلى فهم الظاهرة على المستوى الصغير، مستوى وقائع العياة اليومية .. وتعتمد على منهجية البحث الكيفى على اختلاف أنعاطها، وقد تعاظم وجود هذه الاتجاهات الثلاثة خلال عقدى الستينات والسبعينات من هذا القرن لأسباب سياسية واجتماعية عالمية (حسن البيلاوى ١٩٨٧) وتشترك هذه الاتجاهات الثلاثة معا في نقد الاتجاهات الوضعية الأمبريقية في علم الاجتماع، وعلم اجتماع الدربية وكذلك في نقد النظريات الكبرى في علم الاجتماع، وعلم اجتماع الدربية وكذلك في نقد النظريات الكبرى الإنساني بهذه البني. كما نتفق هذه الانجاهات على أن الانسان الفرد نشط في تأويله لما يصبط به من أحداث وأن الإنسان هو باني هذا العالم وأن إجراءات التفسير التأويلي في البحث لا غني عنها لفهم العالم. وأن المقولات الموضوعية والاجتماعية هي الشكاليات ويجب أن تعامل كذلك ل. ل. Eggleston 1973: and Lois Foster 1967: 3)

أما العلم النقدى فهو فى صميمة نشاط نقدى للمفاهيم والمقولات والأفكار فى سبيل وعى يقود إلى خطاب للتغير الاجتماعي وتعرير الانسان (كمال نجيب ١٩٨٦ : ٧٣.٧١). وفيما يلى نعرض بإبجاز للتفاعلية الرمزية، والفينومينولوجي، والأثنوميثودولوجي، والتأويلية النقدية، والهدف من هذا العرض ليس فقط التعريف بهذه البنابيع التي تعبر عن انجاهات نظرية جديدة في علم اجتماع التربية بل أيضا إلقاء الضوء على ما تنطوي عليه هذه الإنجاهات من امكانات نظرية – أو سلبيات – من وجهة النظر النقدية. ونجد – بالطبع – في العرض والمناقشة والعوار النقدي استراتيجية منهجية للأثنوجرافيا النقدية – التي نسمي إلى تحديدها بعد ذلك.

۱- التفاعلية الرمزية Symblic Interactionism -۱

والتفاعلية الرمزية تشير إلى مدرسة شيكاغو Chicago School والمصطلح الأخير يشير إلى مجموعة من علماء الاجتماع الذين يعلمون ويدرسون في الأخير يشير إلى مجموعة من علماء الاجتماع الذين يعلمون 1970 – 1970 وكان هذا المصطلح يطلق كسسفة على كل من ارتبط بأعمال هؤلاء الطماء والدارسين وقد ظهر مصطلح الدفاعلية الرمزية بعد ذلك على يد بلومر Herbert Blumer أحد علماء مدرسة شيكاغو عام 198۷ وذلك تركيزا على الطبيعة الاجتماعية والتفاعلية للحقيقة الواقعية.

ويتفق أعلام التفاعلية الرمزية حول نشأة الرموز وانبثاق الذات خلال التفاعل الاجتماعي. والاهتمام بدراسة الحالة سواء كانت فردا، أم جماعة اجتماعية، أم مجاورة سكنية، أم مجتمعا محليا (Wiley 1979).

كما اتفقوا حول الاهتمام بدراسة التفاعل في السياق الاجتماعي والاهتمام كذلك بمبدأ الكلية، وهو مبدأ أساسي في المنهج الكيفي عامة، يرى أن السلوك يمكن دراسته دراسة مفيدة في صوء الموقف الذي ينشأ عنه ومن خلاله هذا السلوك (Bogdan & Biklen 1982: 10) والأعمال التي قدمها الزعيل الأول في مدرسة شيكاغو ما زالت تعتبر من الاعمال الهامة التي تقدم نماذج لا غني عنها في كيفة التحليل الكيفي للظاهرة وفنيات الدراسة والتحليل معا.

ومن أهم أعلام هذه المدرسة نجد هيربيرت بلومر H. Biumer، ووليام

توماس W. Thomas ، وايفريت هوسE. Hughes ، وهوارد بيكر H. Becker ، ويلانش جير B. Geer .

وكانت أعمال ويلاردوالار Willard Wallar الأعمال الرائدة لهذه المدرسة في علم اجتاع التربية فكان «والار» واحداً من تلاميذ وعلماء قسم الإجتماع بمدرسة شيكاغو. وكانت توجهاته الفكرية في علم اجتاع التربية المبريقية، ولكنها صد النزعة الكمية وهي مؤسسة على الانخراط المباشر في العالم الاجتماعي. ومن أعماله الرائدة (1932) Sociology of Teaching وأهمية هذا العمل لا ترجع فقط في تطبيقه لمفاهيم وفنيات مدرسة التفاعل الرمزى على دراسة التربية، بل ترجع أيضا إلى أنها إسهامه فذة في تنمية علم اجتماع التربية نفسه.

واستخدم والار المقابلات العميقة، وتاريخ الحياة، والملاحظة المشاركة، وسجلات الحالة، والخطابات، والوثائق الشخصية، ليتمكن من وصف العالم الاجتماعي للمطمين، وقد كانت نقطة الانطلاق في دراساته أن التلاميذ والعطمين ليسوا كائنات بلا أرواح، وليسوا آلات تعليم أو تعلم.. فهم جميعا كائنات بشرية، يرتبطون معا في عملية معقدة من آدميين يعيشون سوياً ويمارسون حياة إنسانية وأنشطة اجتماعية (Willard Wallwr 1932: 1).

كان هدف ووالاره هو مساعدة المدرسين على تنمية نظرتهم إلى داخل الحياة المدرسية. ومن ثم كان عليه أن يكون واقعيا وعينيا، والعينية هي تقديم الظاهرة بطريقة لا تفتقد إلى الخصائص النوعية للشخص أو الأشخاص موضوع الدراسة... ولا تفقد الحقيقة الإنسانية الداخلية للموقف (Ibid: 11).

ومن أهم المفاهيم التي اعتمد عليها والار في دراسته نواقع المدرسة من الداخل مفهوم تحديد أو تعريف الموقف ومفهوم التفاعل المتبادل وهما مفهومان رئيسيان في مدرسة التفاعل الرمزي.

أمنا منفيه وم تحديد أو تعريف الموقف، فنقد صكه ولينام تومناس واستخدمه والار ليبين أن الناس بخيرون ويعددون المواقف قبل أن يقطوا

أى شىء إزاءها. وهذه التحديدات هى ما تحدل المواقف إلى مواقف حقيقية .. واقعية أمامنا.

أما مفهوم النفاعل المتبادل فقد صكه كولى واستخدامه والار ليشير إلى أن المعرفة الإنسانية تتم من خلال تفاعل درامي بين أطراف متعددة والموقف الاجتماعي شبيه بلعبة تنس فاللاعب يحتاج دائما إلى لاعب آخر في الجهة المقابلة ليعيد الكرة، فالفرد الواحد لا يمكن أن يلعب التنس وحده، وكذلك الحال بالنسبة للنمو الإنساني والفهم الاجتماعي.

ومن أشهر الدراسات التي تعت في إطار التفاعلية الرمزية في علم الجتماع التربية – بعد دراسته والار هي دراسة فليب جاكسون P. Jackon المجتماع التربية – بعد دراسته والار هي دراسة فليب جاكسون المطلة في عملية التطبيع الاجتماعي للتلاميذ داخل المدرسة. وقد ساهمت هذه الدراسة في صك مصطلح المنهج الخفي بعد عشر سنوات من نشرها.

وتعتبر أعمال وود هي الأخرى من الأعمال الهامة في علم اجتماع التربية في إطار التفاعلية الرمزية. وعمله الذي قدمه عام ١٩٨٣ Peter ١٩٨٣ يعتبر مرجعا رئيسيا – لا غنى عنه – في فهم الأسس النظرية والغنية وبعض نماذج العمل الهامة في هذا الانجاد.

ولا بنكر أحد تأثر أعلام هذه المدرسة وخاصة الأجيال العديثة بالاتجاه الغينومنيولوجي. فقد أخذ بلومر بالفكرة الغينومنيولوجية القائلة بأن الخبرة الانسانية ليست شيئا طبيعيا أو خاصية طبيعية في الشيء إنما هي بالأحرى، تصنع وتنقل وتلصق بالأشياء: الجماد، أو الناس، أو المؤسسات أو الأحدث (5 - 4 : Bogdan & Biklen 1982).

ومن أهم الدراسات التي يجب ألا نتجاهلها للرعيل الحالي من هذه المدرسة دراسات هذري 3014 Juled Henry 1957 and 1963 في تعليله كيف يتواصل الناس وعلاقتهم بثقافتهم. وكذلك دراسات جوفمان E. Goffman في دراما الحياة اليومية.

۲- الفينومينولوجي Phenomenology

الفينومينولوجي، أو كما يترجمها البعض بالظاهراتية، اتجاه فكرى يهتم يفهم الأشياء كما تبدو لنا. ومن ثم يوجه عناية الباحثين إلى فهم معانى الأحداث والتفاعلات الاجتماعية للناس العاديين في مؤسسات محددة، وعلم الاجتماع الفينومينولوجي في التربية قد تأثر بأعمال هوسول. E. A. Shutz

والفكرة الرئيسية في أعمال هوسرل هي فكرة عالم الحياة وهي تشير إلى العالم الواقعي الملموس للخبرة المعاشة للفرد. وهو موضوع علم الاجتماع الفينومينولوجي (زينب شاهين١٩٧٨ : ٢٦)، وخبرة الأفراد العاديين لهذا العالم هو ما يطلق عليه هوسرل الانجاه الطبيعي والمصطلح يعنى أننا نعيش في هذا العالم ونقبله دون ارتياب أو تساؤل.. فقد اجبرنا على الوجود فيه كما هو. وما يراه الناس أنه واقع فهو كذلك واقع ويسمى هوسرل هذا الواقع الواقم الأساسي (المرجم السابق).

أما شوتز فيرجع له الفضل في نقل هذه الأفكار إلى ميدان علم الاجتماع وقد ركز شوتز على دراسة فيهم الأفراد أنفسهم لعالمهم الاجتماعي المحيط، واهتم بتوجيه التحليل الاجتماعي إلى وقائع الحياة الاجتماعية لفهم التفسيرات التأويلية التي توجه الناس وأفعالهم ولذلك أصبح التوجه الأساسي للفينومينولوجي هو فهم ووصف المعانى الذاتية للفعل الانساني (Dale 1973: 167).

وينطلق المدخل الفينومينولوجي في علم اجتماع التزيية من التوجه السابق بصفة عامة. وثمة ملاحظة منهجية هامة: أننا في ملاحظتنا لما يدور في حجرة الدراسة أو داخل المدرسة قد نعاني صعوبة في إدراك ما يحدث وذلك بسبب ألفتنا لهذه الأحداث حتى أصبحت من المسلمات لدينا. ولذلك فعملية الملاحظة تحداج إلى مهارة وإرادة وجهد وخيال سيسيولوجي قوى ليوقف نظرتنا التقليدية المعتادة إلى الأشياء داخل حجرة الدراسة (Wax 1972: 10).

ويترتب على العلاحظة المنهجية السابقة أن الباحث يجب ألا يزعم أنه يعرف ماذا تعلى الأشياء – التي يراها – بالنسبة للناس موضوع الدراسة يعرف ماذا تعلى الأشياء – التي يراها – بالنسبة للناس موضوع الدراسة (Douglas 1970) فالباحث عليه أن يبدأ بالصمت. وهذا الصمت هو محاولة على ضرورة الدرام الصمت عند بداية الملاحظة. فقد ترى طفلا داخل حجرة الدراسة وحيئذ تقول – أو تعتقد – أنه يلعب أو يدرس. ومن وجهة نظر جاكسون أن كلا الوصفين خاطئ، وهو نوع من فرض مقولاتنا المعرفية كملاحظين على أنشطة الأطفال. وقد لا تكون أنشطتهم بالنسبة لأنفسهم كذلك. الباحث إذن عليه أن يتوقف عن اصدار أى أحكام تصف ما يقوم به التلاميذ بالفعل ثم يقوم بإجراء ملاحظة عميقة، وبعد ذلك يسألهم ماذا يغطون ؟ (P.Jackson 1968).

وثمة مفهومان هامان في الفكر الاجتماعي الفينومينولوجي: وهما مفهوم بناء الواقع ومفهوم تحديد أو تعريف الموقف. وهذان المفهومان من المفاهيم أو المبادئ التفسيرية في هذا الانجاه.

وصبداً بناء الواقع يشير إلى أن الإنسان فاعل نشط وبان لعالمه فالفينومينولوجيون يرفضون النظر إلى الأنسان على أنه سلبى، أو مجرد متلق لعالمه، ولذلك فالباحث الفينومينولوجي يجب أن يدرس العمليات التي من خلالها يقوم الأفراد بتفسير عالمهم وتوليد معانيهم عن حياتهم المعاشة.

أما مبدأ تحديد، أو تعريف، الموقف، فهو مشابه لمبدأ بناء الواقع. ويعنى التركيز على فهم طبيعة الموقف الذي ينخرط فيه المشاركون، والسلوك الانساني داخل هذا الموقف يتعلق بالمعاني التي تحددت موقفيا اثناء التفاعل وذلك من خلال الخبرة المشتركة لكل المشاركين (Dale 1973).

وتتحدد معانى الموقف من خلال النفاعل بين تاريخية الفرد وتاريخية الموقف نفسه. فالموقف سابق على الأفراد وله تاريخيه وظروف حياته الخاصة، ويتضمن ذلك أن طريقة الأشخاص في تحديد الموقف وكذلك

المعانى التى يلصقونها بهذا الموقف لم يتم اختيارها من بين عدد لا منناه من الاختيارات، بل هي مقيدة بمساحة من الافتراصات المسبقة التي الحضرها الأفراد إلى المواقف كمنتجات لتاريخهم الشخصي ذلك أن الناس يحملون دائما معهم ثقافتهم. ولا يتركونها وراء ظهورهم إذا انتلقوا من موقف ال آخد (Libid).

معلى ذلك أن تحديد أو تعريف الموقف داخل حجرة الدراسة إنما يتم من خلال التفاعل بين تاريخيه الموقف المدرسي وتاريخيه الداخلين فيه كل حسب ثقافتهم. وهذا التفاعل بين تاريخيه الأفراد هو الذي يصنع القبود على تحديد الموقف المدرسي.

ونستنتج من ذلك أن عملية تعديد الموقف وأن كانت تتم في اطار هذه المحددات التاريخية، من وجهة النظر الفينومينولوجية، فإن ثمة أشياء أخرى هامة قد تم تجاهلها وتدخل في تعديد الموقف. ومن بين المحددات الهامة تلك اللوائح القانونية على سبيل المثال، وهي الجانب البنيوي الرسمي في المدرسة، وكذلك هذاك القوة وينية توزيع النفوذ داخل المدرسة، وتجاهل هذه المحددات البنيوية من شأنه أن يحصر عملية التحليل للموقف في إطاره اليومي وعزله عن المؤثرات البنيوية التي يتم التفاعل في إطارها.

وديل ودوجلاس و ايزلاند من علماء اجتماع التربية الفينومينولوجين المتأثرين بالفكر الماركسى. وقد انتبهوا إلى مسألة توزيع القوة داخل حجرة الدراسة وتأثيرها في عملية تحديد أو تعريف الموقف. فمن وجهة نظر ايزلاند أن المعانى الرمزية والبنى المعرفية والوجدانية – مظها مثل الأشباء المادية تماما – توزع اجتماعيا ويطرق مختلفة. وتثير هذه النقطة مسألة علاقات النفوذ في عملية التوزيع هذه كذلك التفاوصات نفسها فهى تتم تحت تأثير قواعد مختلفة.. وفي إطار بني رسمية (G. Esland 1972). وبادخال بنية القوة في الموقف كعامل محدد يمكن الربط بين التحليلات الفينومينولوجية والتحليلات الغينومينولوجية

۳- الاثنوميثودولوجي Ethnometodology:

الاثنوميثودولوجى انجاه لا يشير إلى نظرية معينة. كما أنه لا يشير إلى طريقة محددة في جمع البيانات والمعلومات. إنه بالأحرى انجاه يشير إلى العياة اليرمية كموضوع للبحث، ويهتم بالتحليل السيسولوجى لها (Bogdan & Birken 1982: 37).

ومن أعلام هذا الانجاء نجد جارفينكل H. Garfinkle، وسيكوريل .A. ومن أعلام وزيمرمان D. Okeefe وأوكيف D. Zimmerman ومن أهم أعلام هذا الانجاء في علم الاجتماع التربوي نجد ميهان H. Mehan وهيمان R. Heyman وكان لميكوريل اهتمامات تربوية كذلك.

وجار فينكل هو واضع المصطلح، ويقول أنه توصل إليه حينما تأمل بعض المصطلحات مسئل Ethnobotany, ethnomedecine, ethnomusic وعلى سبيل المثال فإنه في حالة المصطلح الأول فإن الموضوع الأساسي هو علم النبات الذي يتعلق بشكل أو بآخر بقدر من المعرفة أو الفهم خاص بجماعة معينة، أي بطريقة هذه الجماعة في فهم أمور النباتات التي لديها، وعلى غرار مثل هذا المصطلح وغيره من المصطلحات الشبيهة صك جارفينكل مصطلح وغيره من المصطلحات الشبيهة صك جارفينكل مصطلح من الأفراد لميانهم اليومية وكيفية تحقيقها، معنى ذلك أن محينة من الأفراد لميانهم اليومية وكيفية تحقيقها، معنى ذلك أن الاثنوميدودولوجي - كما بعرفها أو كيف - هي دراسة أساليب أعصاء جماعة معنة (Okeef 1979 Dania).

رفض الاثنوميدودولوجيون - كما رفض غيرهم داخل العلم الرمزى - الأفكار الدوركايمية عن تشيؤ الحقيقة وموضعيتها، فالقواعد الموضوعية في النظام الاجتماعي (الحقائق) التي يقوم عليها العالم الاجتماعي ليست شيئا خارجا عنا وقائما هذاك out there ويمكن تحليله أو تفسيره بأي طريقة كانت. إن العالم الاجتماعي بالأحرى، إنما هو إنجاز الأفراد - أعضاه الجماعة الاجتماعي أن يعيشون فيه، فاحساس الأعضاء أن

خصائص النظام الاجتماعي موضوعية وحقيقية هي إنجاز (أو إنتاج) الاعضاء في نفس الوقت. وفي إطار هذا المدخل فالبيئة الموضوعية للنشاط الاجتماعي يجب أن ترى كموقف. وإنجازات عملية للعمل من خلال التبادل المؤثر في الموقف نفسه.

وعلى ذلك برى فينكل أن الدراسة الأساسية في الطم الاجتماعي ينبغي أن توجه نحو الحقيقة الموضوعية، أي الحقيقة الاجتماعية كما هي في دور الإنجاز المستمر في الأنشطة العينية في الحياة اليومية: فما نوع الأنشطة العينية في الحياة اليومية التي تنجز هذه القواعد، أو الحقائق، الظاهرة في العالم الاجتماعي؟ وما نوع الطرق والأساليب التي يستعملها الأعضاء في إنجاز (أو إنتاج) معنى النظام؟ (Garfinkle 1967: 11)

وإذا كانت الاثنوميثودولوجية هي دراسة أساليب الأعضاء في جماعة اجتماعية معينة، فيشرح أو كيف أن هذه الأساليب هي ممارسات حوارية أشكال من التحدث وعناصر محادثة:

وشخسلال الحسديث يبنى العسالم الاجتسماعي حتى يكون ويرى على أنه نظام وقدواعد منظسمة وهذا النظام، أي ذلك التساسك البادي في الحياة اليومية هو الشئ الذي ينخرط الأعسناء في ادراكه ووسفه باستسسرار ومن خسلال تضاعلهم يتم الاقتناع، ويناء الشواهد لكل طرف من أطراف التساعل بأن الأحداث والأهمال التي تتحرك إزاءهم أو يتحركون هم إزاءها إنما هي مستسماكة ومنسقة ومخططة (O' Keffe 1979: 194).

وفكرة العبوار، أو العبديث، أو المعبادثة، فكرة هامية جبدا في الانجباء

الانتوميثودولوجى فقد ربط جارفينكل وسيكوريل بين اللغة والمجتمع، وجعلا مفهوم المجتمع محددا بوجود لغة طبيعية مشتركة. إذ أن عصوية الأفراد فى المجتمع، أو الجماعة الاجتماعية، لا تكون كذلك إلا لمن فى حوزتهم لغة طبيعية. أى نسق من الممارسات اللغوية التى تمكن المتحدث والمستمع من السماع والتحدث، ومن مشاهدة التوزيع الموضوعى لمعارف الغهم المشترك – أو الشائع – بين الجماعة.

إلا أن هذا النظام الذى يبنى خلال العديث والعوار - أى خلال الغطاب اليومى - إنما يتم من خلال البين - ذائية (أى نسق أو منظومة العلاقات الاجتماعية بين الأفراد الاعضاء) ويتضمن قدرا من الممارسات المشتركة، والاجراءات التي من خلالها نتحقق أمثلة عيانية من النظام الاجتماعي، العضوية إذن عضوية في خطاب - لغة طبيعية في العياة اليومية -ومن ثم عضوية في منظومة علاقات اجتماعية من خلال هذا الخطاب.

هذا التعقد في بنية الحياة الاجتماعية هو ما يصنعه الافراد من خلال ما يظهر من أنشطتهم في خصم البناء والابداع، إنهم يبنون ويبدعون النظام الاجتماعي، وهذا التعقد نفسه هو ما تصدر عنه هذه الانشطة في نفس الوقت.

وهذا ما يقصده زيمرمان الاثنوميثودولوجى المعروف بقوله أن المجتمع الانساني أنشجه أفراد. وهذا الإنشاج إيداعي بالصرورة Zimmerman) (1978 والأبداع مهارات، وكل المواجهات بين الأفراد إيداعية، كلفة الحديث المتدفق بينهم تماما (1978 Mehan).

معنى ذلك أن الحقائق الاجتماعية في الحياة المدرسية يتم انتاجها خلال العمل التفاعلي يوميا. والمنهجية المطلوبة هي المنهجية التي تمكنا من التفسير التأويلي لما يدور هناك من أعمال تفاعلية تنتج وتعزز الأنماط القائمة: السلوك في السياق المدرسي، معامل الذكاء، التحصيل، ترتيبات العمل داخل حجرة الدراسة علاقة الإدارة.....الخ (Heyman 1980: 44).

ويوجه سيكوريل عناية الباحثين في علم اجتماع التربية إلى أهمية دراسة الطريقة التي يتم بها تكوين أو نشأة القياسات المقننة للقدرات والانجاهات واختبارات الذكاء وكذلك الطريقة التي يستخدمها الإداريون في التقويم وصنع القرارات (Cicourel etal 1974) وهذه كلها منتجات اجتماعية صنعها أعضاء التفاعل في إطار منظومة علاقات التفاعل، بما فيها خطابهم الطبيعي.

وهذا العمل الذى قدمه سيكوريل وزملاؤه عن اللغة والأداء المدرسى (Ibid) قد أوضح أهمية اللغة في تعليل التفاعل. فما كان يتجاهله علماء الاجتماع غالباهو تعليل خصائص الخطاب: هذه الخصائص التي تحافظ على التفاعل الاجتماعي وتنجزه وتنمية. فهذه هي الوظيفة الهامة للغة. وهي أكثر أهمية بكثير من وظيفتها في نقل المعلومات التي يفترض أن تنقلها المدرسة إلى تلاميذها.

وما نستنتجه من مناقشاتنا السابقة لهذه الافكار الاثنوميثودولوجية هو أن مهمتنا الأولى كباحثين، ينبغى أن تكون فهم ووصف ما يدور داخل المدرسة عند مستوى التفاعل الاجتماعي. وأحسن طريقة لفهم البنية الاجتماعية للمدرسة هى النظر إليها باعتبارها عملية. ويمكن دراستها في التفاعل. والبنية من وجهة النظر هذه تصبح حقيقة – أى قاعدة حاكمة – كلما بدت في حديث الأعضاء كنبع. والمقولات الاجتماعية كذلك – تصبح حقيقة – حيما تظهر في ممارساتهم. فالبنية والمقولات يكشف عنهما إذن في التفاعل – اللفظي وغير اللفظي – والممارسات اليومية، وهذه هي المهمة الأولى في علم اجتماع المدرسة.

وتحليل التفاعل من وجهة نظر هيمان علمية حية نعتمد على تقنيات متعددة منها التقارير ومخطوطات الشرائط المسجلة (صونية ومرئية) للتفاعل بين الناس. وقدرة الباحث على التحليلات إنما هي رهن بقدرته على ما يقوم به كمستمع كفء للغة الأم، وعلى مدى قدرته من التمكن من مدلولات الكلمات. وما تعنيه الإيماءات (Heyman 1980: 47).

ولا ينبغى أن نأخذ - كباحثين - بتلك المشكلات التى تحدث فى الواقع سلقا على أنها المشكلات التربوية .. وصارت كمعطيات طبيعية مسلم بها . علينا النظر إلى الواقع الحى ليفهم ما يدور فيه من مشكلات حقيقية حتى وإن ألفها أو ألف معاشرتها أعضاء التفاعل . لقد اخطأ علماء اجتماع التربية حينما قبلوا ما عرض عليهم من مشكلات مسلم بها .. ومن ثم جاءت بحوثهم معروفة ومتوقعة ومكشوفة (Garfinkle 1967) .

ويبدو أن الانجاه الاثنوميثودولوجي قد وقع -- بطريقة ما - فيما قدمناه من انتقادات إلى الانجاه الفينومينولوجي، والتي تنطبق أيضا على نفس الانجاه التفاعلي الرمزى. فالاثنومينودولوجيون قد ركزوا كل اهتمامهم على دراسة القواعد الأساسية الحاكمة للنظام الاجتماعي اليومي، ومن ثم على عملية بناه الأنشطة الاجتماعية، وكيفية بناه هذه الأنشطة لهزيد من الأنشطة. إلا أن الاهتمام بالبني البانية لا ينبغي أن يستبعد اهتمامنا بالبني المبنية. . أعنى البني البانية لا ينبغي أن يستبعد اهتمامنا بالبني المبنية . . أعنى البني الاجتماعية القائمة قبل أي تفاعل والمؤثرة فيما يدور بها ومن خلالها من تفاعل: مثل البناء القانوني. والمكان الذي يتم فيه الحدث. . . والمخارف والعوامل التاريخية . . . والعلاقات الاجتماعية البنيوية المتدرسة إنها يتم في في فراغ ويمغزل عن المجتمع .

والإصافة النقدية التي يمكن المساهمة بها هنا هو دراسة التفاعل بين القواعد الحاكمة نفسها - البائية للنشاط اليومي - في إطار البني الاجتماعية وعلاقات القوة والنفوذ والقانون في المجتمع.. من خلال نشاط بحثي التوجرافي متكامل.

٤ - التأويلية النقدية:

التأويل نشاط إنساني شامل لكل القوى العقلية. وهو أداة الانسان للوصول

إلى الفهم، والنقد - كذلك - نشاط إنساني واسع، وهو أداة الانسان لتحقيق خلاصة وتحرير نفسه من كل أشكال الهيمنة والاستغلال، وما نفهمه هو بالمضرورة خبرة إنسانية .. والخبرة الانسانية تاريخية بالضرورة . فإذا ما سألنا: ما الإنسان؟ فالتاريخ وحده هو القادر على الإجابة . فتعبير العياة الماثل وراءنا تاريخيا - بكل ما فيه من سعى ونصال من أجل العدل والحرية - وهو ما يجيب عن ماهيتنا نحن .

معنى ذلك أن التأويل والفهم عمليتان متداخلتان. إلا أنهما لا يتمان على نحو أنسانى في سياق نقدى ... سياق تاريخي لهسمى الانسانى من أجل الخلاص والحرية. وعلى ذلك فما قدمته الاتجاهات التأويلية الثلاثة التفاعلية الرمزية والفينومينولوجية والاثنوميثودولوجية – في اتجاه تأويل وفهم الواقع التربوى داخل المدرسة، أن يكتمل ولن يصبح هادفا إلا بارتباطه بالتحليل البنيوى لما يحيط الموقف الدربوى من بنى مؤثرة في المكان والزمان. ولا يتحقق ذلك إلا باعتماد على المنهج التقدى الذي من خلاله يصبح التأويل والفهم في اتجاه التغيير حيث يكثف الإنسان الأبعاد الداريخية للموقف ويكون قادرا على أن يفرق بين الفهم الحقيقي والفهم الزائف للموقف .. بين الفهم الذائف

وما تسعى إليه التأويلية التقدية هو توجيه الجهود البحثية في التربية إلى التوصل إلى منهجية واحدة - التوجرافية - تربط بين فهم الواقع ونقده معا في عملية واحدة تمكن الإنسان من مواصلة السير في مسعاه المنشود.

وحتى نحقق محاولة الربط، سنحاول إلقاء الضوء على الإمكانات التى تنطوى عليها الانجاهات التأويلية الثلاثة السابقة ثم نوضيح ضرورة النقدية من خلال ما يوجه من انتقادات إلى هذه الانجاهات في تناولها لمسيولوجيا المدرسة.

أ- الامكانات النظرية والمنهجية في التأويلية الرمزية،

توجهت الانجاهات النظرية الثلاثة السابقة إلى وصف خبرة الحياة الإنسانية. وهي خطوة هامة تساعدنا على النظر إلى المدرسة من الداخل لنرى حقيقة ما يدور فيها. ولذلك فقد أرست هذه الانجاهات الثلاثة ركائز جديدة لدراسة سسيولوجيا المدرسة، مخالفة تعاما لتلك الركائز التي أرستها النطريات البنيوية الكبيرة.

إن النظريات الكبيرة على اختلافها – ابتداء بالوظيفة البنيوية حتى الصراعية المارسكية – قد جعلنا ننطلق من مقولة إن ما يحدث داخل المدرسة هو انعكاس لما هو خارج المدرسة – من بنى وتفاعلات – فى المجتمع الكبير. ومع أهمية هذه المقولة فى الربط بين مؤسسات المجتمع الواحد – ومن بينها المدرسة – فى إطار اجتماعى شامل، إلا أنها فى ذلك تعبير تبسيطا مخلا جدا لطبيعة المدرسة وطبيعة العملية التربوية بها. فمن شأن هذه المقولة أن تبعد التحليلات التربوية والجهود البحثية عن الاهتمام بالأحداث اليومية داخل المدرسة ، طألما أنه إذا فهمنا المجتمع فهمنا المدرسة وما وأحدثت بذلك تعمية مصطنعة لواقع الحياة اليومية داخل المدرسة وما ينطوى عليه هذا الواقع من إمكانات التغيير والإصلاح من الداخل، أو من أمنل إذا جاز التحيير.

لقد بينت الأبحاث الاثنوجرافية التي انطلقت من هذه الاتجاهات النظرية الثلاثة – أو من واحد منها – أن المشاركين الفاعليين في الموقف التربوى داخل المدرسة قادرون على فهم جوانب المنهج المعلن والمنهج الخفي داخل المدرسة وحجرات المدرسة. وقد بينت دراسة صفاء عبد العزيز لإحدى المدارس الأمريكية أنه يوجد هناك – في تلك المدرسة – قلة من المعلمين يختلفون مع الايديولوجية المعلنة في المدرسة اختلافا تاماً ويمارسون نصالا يوميا في عملهم التربوى محدوداً – بالطبع – بالممارسات والأنشطة السائدة في المدرسة (S. Abd - el - Aziz 1981: 73)، وقد توصل آبل بعد عرض

أمثلة من هذه الدراسات - إلى «أن العنهج الخفى لم يعد خافيا بعد، ويؤكد بقوله على أن:

دئمة أشياء هامة داخل المدرسة...... هي جوهرها - أوجه مكونة للحياة اليومية التي يجب وصفها وصفا عميقا.... لا باعتبارها انعكاسا لمطالب القبوي الاقتصادية والاجتماعية في المجتمع الكبير ولكن باعتبارها مكونات فاعلة - وقد (M. Apple 1980: 49)

إن الانتهات التأويلية الثلاثة في علم اجتماع التربية تساعدنا على نجنب التبسيطات النظرية التي أوقعتنا فيها النظريات الكبرى، كما تساعدنا في نفس الوقت على تجنب تجزيلية البيانات الاحصائية الامبريقية لواقع الحياة اليومية التي جعلتناننسي القصدية... والمشاعر والمعاني... والإرادة الإنسانية في نقاعل الحياة المدرسية – اليومية.

إن هذه الإمكانات التي تنطوى عليها هذه الانجاهات التأويلية الثلاثة تشكل أرضية جديدة لا تتنوجرافيا قادرة على الارتباط بالعلم النقدى. إلا أنه رغم هذه الأهمية الكبيرة فشمة مثالب من وجهة النظر النقدية ينبغى اعتبارها ومناقشتها حتى يمكن اقامة التوجرافيا نقدية.. قادرة على تعقيق هدف الربط بين تحليلات الوقائع اليومية والبنى التأريخية في علم اجتماع التربية...... أي بين فهم الواقع لذاته، وفهمه لتحرير الانسان.

ب- النقد ... وضرورة النقدية؛

ثمة انتقادات أربع أساسية يمكن توجيهها إلى المدخل التأويلي الرمزى باتجاهاته الثلاثة في البحث التربوي - تفتح الباب للحوار واعادة البناء في اتجاء تحديد بعض ملامح أو خصائص النوجرافيا نقدية بديلة. ١- إن استبعاد التحليلات التاريخية البنبوية والتمركز كلية حول تعليلات التفاعل اليومى من شأنه أن يجعل الباحث الاثنوجرافي يهتم فقط بعملية المتواصل والترابط بين مستويات المعانى داخل الموقف ويهتم بمبدأ الانساق الداخلي بين عناصره وهذا يفتح الباب أمام احتمال حدوث تشويه منتظم في عملية الاتصال أو في عملية الفهم ومن ثم نخطئ في ترابط مستويات المعانى، ومصدر هذا التشوية قائم حينما يصنع الهدف التاريخي للبحث من الباحث، فيختلط عنده الواقع المعاش بالواقع الذي نسعى إليه، ويغرق هو الآخر في خصم التفاعل وهيمنة ما يسلم به الناس من معطيات.

لذلك ينبغى أن يحدد الباحث بداية - تعديدا لا افتراصنا - أن الموضوع الذي يدرسه له معنى وهدف. وإذا أغفلنا هذه القصية فإننا سنقع في بعض أخطاء المدخل التأويلي ونتحصر في تأويلات خاطئة أن إدراك الغبرة الانسانية داخل المدرسة بعيدا عن البني التاريخية البنيوية هو إدراك غير كامل. فالجهد السسيولوجي في دراسة المدرسة ليس جهدا بلا معنى: إن معناه المقيقي هو في مساعدة الناس على تغيير حياتهم واصلاحها على تغيير مفرداتهم ... لغة خطابهم ... تغيير القواعد الحاكمة وتعط الوعي في حياتهم .. وأخيرا تغيير نعط الفعل اليومي في أنشطتهم البانية لتحقيق حياة أفصل.

ويقول بيرنس، بكلمانه:

وإن الشهم الذي يسعى علم الاجتماع إلى التوصل إليه فهم لا يختلف فقط عن الشائع، يل هو فهم جديد وأقضل. وأن المسارسات السسيولوجية هي في صمميها ممارسات نقدية.. تنتقد كل الدعاوى السبقة وتضع كل الافسائى كل الافسائى السلوك الانسائى موضع تساؤل مستمر، (T. Burns 1967).

٧- أن المدخل الاثنوجرافي الذي يحصر عملية التفسير التأويلي الخبرة الانسانية في إطار معاني الأعضاء وبوافعهم، والقواعد الحاكمة واتفاقياتهم المكونة لهذه القواعد والمعاني والدوافع، الاكتفاء بذلك فقط حسب منطق الاتجاهات التأويلية الرمزية - من شأنه تجاهل علاقات القوى وتوزيع النفوذ وكذلك التأثيرات البنيوية الأخرى، والاعتراض على هذا المدخل ينطلق من أن الناس في بعض الأحيان يتصرفون بطريقة دافعية لكنهم غير واعين بدوافعهم، وهم في واقع الأمر يفكرون بدوافع الآخرين، والأسباب التي يقولون بها قد لا تتفق مع الدوافع الملاحظة ولذلك نجد أن المدخل الذي يحصر تأويلاته في هذا الإطار فقط يستبعد بوعي أو لا وعي، مفاهيماً هامة في العلم الاجتماعي مثل الاغتراب، ، والوعي الزائف، و الكبت وكلها مفاهيم صدرورية لفهم الواقع المتشيئ وتمييزه عن واقع الإنسان الحر.

ويرفض كمال نجيب فكرة ،فيكو، Vico عن ،أمكانية فهم الإنسان لتاريخه باعتباره صانعه. لأن الناس – من وجهة نظر كمال نجيب – لا تصنع تاريخها في الحقبة الحالية ، ويشير كمال نجيب إلى أن فهم الناس لا يكون عقلانيا إلا في مجتمع عقلاني هر (كمال نجيب ١٩٨٦: ٨٤) وهذا الاعتراض من شأنه أن يقال من أهمية التأويلية – وأن كان لا يستبعدها .

وهذا الاعتراض – السابق – له اهميته. فلا يستطيع أحد أن ينكر فكرة التشيؤ باعتبارها تعبيرا عن اغتراب الواقع واستلاب الانسان. إلا أن تشيؤ الواقع ليس حالة مطلقة. فهو رهن بوعى الانسان وقدرته عل مواصلة نصاله لتحرير نفسه، ومهمة الباحث هو كشف مدى التشيؤ في الواقع ومدى وعي الناس به. والاثتوجرافيا المسلحة برؤية نقدية – بما تتضمته من فتح الباب أمام إمكانية تحقيق واقع اجتماعي مغاير بحقق فيه الإنسان خلاصة وتعرير نفسه هي ما يمكن أن تساعدنا على فهم وكشف تلك الأنشطة الاجتماعية البانية – التي يقوم بها اعصناء الموقف – والتي تكرس واقع الحياة الراهنة،

وتكشف ما ينطوى عليه الموقف المعاش من عناصر تشويه لفهم ووعى وإرادة الانسان.

ويمدنا ، ماركوفيك، بفهم نقدى لمعنى الموقف المنشيئ والموقف المتشيئ والموقف المتشيئ من وجهة نظره، هو الموقف الذي يكسبه أعضاؤه أو يعزون إليه، خصائص الأشياء الطبيعية. ومفهوم التشيؤ يطبق على المستويات الشلاثة الآنية. (M. Marcovis 1972: 28)

- الأشياء: فالسلوك الإنساني تحت ظروف تاريخية معينة يكتسب خصائص شبيهة بالأشياء: حيث يصبح العمل مكررا ورتيبا، والحياة السياسية شكلية، ويحكم المجتمع قوى اجتماعية مغربة alienated.
- النظرية حول الأشياء: في سبيل البحث عن المعرفة ، الموضوعية، يتم
 استبعاد الخصائص الذائية والغردية للسلوك الانساني.
- ما وراء النظرية: عندما يغيب الوعى النقدى عن محددات مناهجنا البحثية وعندما تتجمد آليات تفكيرنا عن التجديد.

ويريط مماركوفيك، بين تشيؤ الواقع وصحة التنبؤ العلمى فكما كان الواقع متشيئا لدرجة كبيرة كانت تنبؤات البحث العلمي والوصف الامبريقي الذي تقدمه الاحساءات أو الملاحظات صادقا وثابتا لدرجة كبيرة (Ibid) وبالطبع فإن مهمة الاثنوجرافيا النقدية هي كشف جوانب التشيؤ في البحث وفي الواقع لمساعدة الانسان على الخلاص والتحرير وتغيير واقعة.

٣- أن آليات البحوث الاثلوجرافية التي تنحصر في اطار ترجهات العلم التأويلي الرمزي - باتجاهاته الثلاثة - من شأنها أن توجه النشاط البحثي كلية حول التركيز على وصف العملية التربوية داخل المدرسة. والتركيز على الوصف يستبعد التعامل مع الموال داماذاه: اماذا ظهرت هذه المحاني أو هذه الترتيبات في الزمان والمكان؟ (Dale 1973) والسؤال عن لماذا يرتبط بالضرورة بمسعى التغيير لأنه يكشف عن والسؤال عن لماذا يرتبط بالضرورة بمسعى التغيير لأنه يكشف عن

الأسباب الاجتماعية التي يهتم بالتعامل معها كل من هو معنى بالتغيير (M. Fay 1975) والاصلاح التربوي والاجتماعي،

إن الاتجاهات التأويلية تنشط في البحث عن تفاصيل التموضع في أي جانب من جوانب العملية التعليمية في إطار سياقها. إلا أن رواها النظرية الموجهة لأنشطتها البحثية ترى حقيقة النظام التعليمي باعتباره بناء جميعاً للواقع – تشكل وتكون خلال عمليات التفاعل اليومي، وتقول آرشر: مع أن هذه الروية النظرية هامة في فهم طبيعة النظام التعليمي، إلا أنها تنطوى على إغفال للبعد الدايخي، وتسكت عن سؤال هام، لا تشيره ولا تثيير احتمالات الإجابة عنه، وهو: لماذا تموضع نظام تعليمي ما في الزمان والمكان على النحو الذي هو عليه وليس على أي نحو آخر؟ :(Archer 1982: 93: في اطار قكرى ويتم بدراسة البلى التاريخية التي يعمل خلالها الموقف ويتفاعل.

وينبه ميهان – وهو من الاثنوميثودولوجين المرتبطين بالفكر النقدى إلى ضرورة دفع الدراسات الاثنوجرافية إلى الاهتمام بدراسة البنى الاجتماعية القاهرة. فيقول ناقدا:

بيجب ألا يتكر الاثنوج سراف يسون الواقع الموضوعي للعالم الاجتماعي وألا يركزوا كلية على العمليات الاجتماعية. عليهم أن يوازنوا في اهتماماتهم البحثية بين عملية البناه والبني نفسها، بأن يبينوا لنا كيف أن الحقائق الاجتماعية في الجال التربوي تنشأ من الأنشطة البائية لتصبح وقائع خارجية قاهرة ... جزء من العسالم الخارجي قلد صنعتاه بأنفسنا وخارج عن صناعتنا له في نفس الوقت (61 - 60 : 978 (M. Mehan الم الخارج).

٥- وتركيز الانجاهات التأويلية الرمزية الثلاثة على فهم منظور الأعضاء لخبرتهم الانسانية كسبيل لفهم الحقيقة الواقعية، من شأنه أن يوقعنا في شرك الخبرتهم الانسانية كسبيل لفهم الحقيقة الواقعية، من شأنه أن يوقعنا في شرك الذاتية حيث يصغى أوزانا متكافئة لكل فكرة أو منظور. حقيقة لقد حاول كل اتجاه تقديم معيار يوفر الصدق والموضوعية للنتائج ويحقق قدرا من الدقة ويحقلانية الخطاب. فقد ركز الانتوميثودولوجيون على معيار «البين ناتية» وركز التفاعليون على معيار «البين ناتية» وركز التفاعليون على معيار «البياق العام» وركز الفنيومينولوجيون على معيار «قبول أعضاء الموقف لنتائج التفسير التأويلي» الذي يقدمه الباحث، وأي من هذه المعايير الثلاثة لا يمكننا من الاختيار أو التفرقة بين اتفاق معين لمجموعة الجنماعية ما واتفاق آخر لمجموعة أخرى. ذلك. أن هذه المعايير الثلاثة المستخدمة معايير داخلية والحكم على أي اتفاق من الداخل، يجحلنا أمام موقف صمنى مؤداه أن كل الانفاقات متكافئة.. وكل المفاهيم منساوية طالما اعتمدنا على معايير داخلية صرفه.

والنقدية قادرة على إخراجنا من شرك النمبية هذه. فالنقدية. نقد وجدل، أما من حيث هي نقد، فمهمتها كشف القيم التي تغطى وتخفى الظاهرة الاجتماعيج موضوع التحليل. وأما من حيث هي جدل، فهي عملية مستمرة لاعادة التشكيل النظرى من خلال استخدام التحليل التاريخي لما تتطوى عليه التظيرات من أبعاد مياسية واجتماعية.

وتكثف النقدية عن قوى المعرفة والنشاط (الانسانية) ، باعتبارها نتاجا للواقع الاجتماعي. وقوى فاعله – في نفس الوقت – في تشكيل هذا الواقع . للواقع الاجتماعي وقوى فاعله – في نفس الوقت – في تشكيل هذا الواقع . ولا تقوم التقدية بذلك لمجرد الإدعاء بفاعلية الانسان وقدرته على إضفاء معانى على عالمه ، بل تقوم به بوصفه إطار للنقد، يساعدنا في تقرير أن بعض المعرفة كاذب، وأن العرمي الأخير يتعين أن يكون لمصلحة التغير بعض الاجتماعي (كمال نجيب ١٩٨٦: ٨٧) . فالفكرة التي تساعدنا بوضوح على فهم التغيير وسبل الخلاص وتوطيد أركان العدل والحرية هي الفكرة الأكثر

صحة (حسن البيلاوي ١٩٨٦). وهنا يمكن أن يمارس الباحث النقدى نشاطه الفكري دون أن يقع في شرك النسبية.

وفى نهاية هذا الجزء يمكن القول أن التأليف Synthesis بين التأويلية والنقدية عملية ممكنة -- فى إطار ما قدمناه من محاولات للنقد وإعادة البناء. ومن شأن هذا التأليف أن يمكنا من نجاوز الثنانية الواقعة بين مداخل بحثية قديمة تهتم بالحقائق والعوضوعية، ... ومداخل أخرى جديدة تهتم بالمعانى وخبرة الناس اليومية وتنحصر فيها. وذلك من خلال تأسيس مدخل التوجرافي بديل في اجتماع التربية، ويهتم بدراسة التفاعلات البانية لواقع الحياة التربوية داخل المدرسة كما يهتم بدراسة البني الناريخية التي يتم في إطارها ومن خلالها هذا التفاعل.

وفي ما يلى من صفحات قادمة سنحاول القاء الصوء على أهم خصائص هذا المدخل الذي نسعى إليه في ضوء ما يمكن استخلاصه من المناقشات السابقة.

ثالثأ اخصائص الاثنوجرافيا النقدية

حاولنا في الجزء السابق من هذه الدراسة عرض أهم الروافد الفكرية التي يمكن أن يقوم عليها المدخل الاثنوجرافي النقدى. وقد تناولنا مناقشة المغاهيم والافكار الهامة في الانجاهات التأويلية الرمزية الثلاثة - النفاعلية الرمزية، والافكار الهامة في الاتجاهات التأويلية الرمزية الثلاثة - النفاعلية الرمزية، والفينومينودولوجي، حاولنا بعدها تحديد بعض الإمكانات والسلبيات النظرية الهامة التي تنطوى عليها هذه الاتجاهات، وذلك من وجهة نظر نقدية لتكون أساسا لاستخلاص خواص أساسية يؤسس عليها الادرافي نقدية قادرة على تحقيق الهدف الذي نسعى إليه في الدراسة وهو: دراسة الحياة اليومية داخل المدرسة وفهمها في صوء العلاقات البنيوية الناريخية الثقافية في المجتمع الكبور.

وفى صنوء ما سبق أمكن استخلاص سبع خواص أساسية ينبغى أن تتوفر فى أى جهد أو عمل التوجرافى نقدى - ويتعين علينا فى هذا الجزء من الدراسة مناقشة هذه الخواص وإلقاء الصنوء عليها حتى نتعرف على طبيعة وامكانات الاثنوجرافيا النقدية - كمدخل كيفى لدراسة المدرسة فى إطار الهدف المذكور -

وفيما يلى عرض لهذه الخصائص:

 الاثنوجرافيا النقدية دراسة للخبرة الانسانية من الداخل.. من خلال معايشة الحدث والانخراط فيه :

فى أحد الاختبارات التى قدمت إلى اطغال الصف الأول فى مدرسة ابتدائية، كانت بعض اسئلته تطلب من الأطغال اختيار صورة واحدة من بين ثلاث صور قدمت اليهم، بحيث تكون الصورة المختارة مطابقة او متمشية مع الكلمة المكتوية أسغل الصور الثلاث. وفى سؤال من هذه الأسئلة كانت الصور الثلاث عبارة عن صور: فيل - كلب - عصفور. أما الكلمة فكانت وطوره، وكانت المغاجأة أن معظم الاطفال - موضوع الاختبار - قد

اختاروا صورة «الفيل» كاستجابة لكلمة «يطير» واحتسب المختبرون الاجابة خاطئة، لأن الاجابة الصحيحة هي اختيار صورة العصفور.

وقام فريق من الباحدين ببحث النوجرافي في محاولة لكشف وتوضيح المعانى التي في ذهن هؤلاء الأطفال عن بنود الاختبارات المقدمة اليهم من خلال دراسة استجاباتهم للأسئلة، وفي هذه الدراسة الالتوجرافية أوضح الأطفال الباحدين أن الفيل الذي اختاروه هو Dumbo. (وودامبوه هذا هو فيل ووالت ديزني، الطائر المشهور). الأطفال هنا أدركو مفهوم سؤال الاختبار على أنه محاولة للاستنتاج، ومن ثم جاءت إجابتهم - بالطبع - من خلال إطار مفاهيمي مختلف نماما عما هو في ذهن واصح الاختيار.

الدراسة الاثنوجرافية التي لجريت هنا - في المثال السابق - مصاولة لفهم تفكير التلاميذ - من خلال واقع الخبرة التي يعيشونها بأنفسهم (M. Meham 1978).

وثمة أمثلة كثيرة تبين جميعها أن موضوع الدراسة التي يتجه إليها المدخل الاثتوجرافي هو خبرة الناس (ودراسة كافة الاشياء الأخرى التي توسع من معارفنا عن هذه الخبرات) سواء كان هؤلاء الناس في المدرسة أو خارجها. فهناك دراسة على سبيل المثال انجهت إلى محاولة فهم العلاقة بين حياة المدرسات خارج المدرسة وحياتهم كمدرسات. كانت العينة عشرة مدرسات واستمرت الدراسة عامين، وقامت الدراسة على مقابلات عميقة في المدرسة والمنزل، واستطاعت الدراسة أن تصور خبرة عميقة لمدد من المدرسات وتبين جوانب رؤيتهن للعمل في المدرسة والحياة لعمامة خارج المدرسة والحياة (العامة خارج المدرسة لتلقى ضوءاً على بعض هموم المهنة من منظور القائمين بها، (R. Bogdan & S. Biklen 1982).

والاثارجرافيا التقدية سلسلة من ممارسات نظرية وعملية تظهر في الواقع العملي. إنها ممارسات لتفسير الواقع «تفسيراً» تأويليا قائما على الفهم interpretation وصولا إلى وفهم الظاهرة في سياقاتها الإنسانية المختلفة والنه ما نتوجه إلى فهمه هو المحيط الاجتماعي والأفراد داخل هذا المحيط .. النه ما نتوجه إلى فهمه هو المحيط الاجتماعي والأفراد داخل هذا المحيط .. انفهمهم بشكل كلى وعيني . وموضوع الدراسة سواء كان تنظيم (المدرسة) أو المعلم أو التلميذ أو مجموعة المعلمين أو التلاميذ لا يمكن اختزالهم أو اختزال تفاعلاتهم إلى متغيرات منعزلة أو فروض مسيقة ، إنما ننظر بالأحرى الى كليات كلية الظاهرة ، والأفراد جزء من كليتها . فعدما نختزل الناس إلى كليات لحصائية فنحن نفقد إدراك الطبيعة الذاتية للسلوك الإنساني . الانثوجرافيا التقدية بطرائقها الكيفية تعلى أن نعرف الناس شخصيا وأن نراهم على نحو ما يصنعون تعريفات حياتهم هم بزنفسهم وأن نفهم ما يخبرونه هم في نضالهم في الحياة اليومية في مجتمعهم بما يشمله على بنى قد تكون قاهرة . . لكن الناس بملكون إرادة . . ومقاصد .

والفهم بهذا المعنى - من حيث هو فهم لديناميات تفاعل الناس - ليس حالة عقلية ثابته. إنه بالأخرى عملية تفسير وتأويل ... وفعل ممارسة وتفكير.

وفى لغننا العربية قد نرادف بين الفهم والرؤية. فالقول بأنك ترى الشئ معناه أنك تفهمه. ورؤية الشئ تعنى الاقتراب منه. والرؤية والاقتراب تتطلبان التعامل مع الشئ والتعاطف معه والانخراط فيه ،معايشته، حتى يتمكن الباحث من القيام بوصف تفصيلي للظاهرة موضوع الدراسة: كتابات المنطوقة، السلوك الملاحظ.

ومن هنا تتميز الدراسات الاثلوجرافية بأنها وصف تفصيلي لعدد محدود من الاحداث المدرسية. ويستخدم الباحثون في إطارها طرائق مختلفة من الملاحظ المشاركة والمقابلة العميقة وتحليل السجلات والكتابات الشخصية. وهم يستعملون في ذلك تقليات مختلفة ابتداء من النسجلات الكتابية إلى النسجيلات الصوتية حتى تسجيلات الفيديو، والتصوير السينمائي. كل ذلك

بهدف توثيق الأنماط المنتظمة من السلوك الرويتين الدى يظهر في المواقف الاجتماعية موضوع الدراسة (P. Jackson, 1968 and R. Rist 1970).

ووصف الاثنوجرافيين للخبرات الحية التي درسوها في هذه المدارس يأتي بلغة حية تقرأها وكأنك هناك في الموقع الطبيعي للدراسة، مليئة بالتفاصيل الفنية لوصف الموقع .. والتفاعلات الاجتماعية .. وتوجيهات المشاركين .. والمعاني المشتركة .. واللغة الطبيعية، والكلمات والإيماءات.

والوصف كما يتطلب طرائق فنية - مثل الملاحظة والمشاركة والمقابلات والكتابات الشخصية، وكلها تقوم على انخراط الباحث في الحدث الانساني - يتطلب ايضا مهارات ... مهارات اللغة ... وإدارة الحوار المفتوح ... وكل مهارات المعايشة مع اللاس.

وثمة أبعاد أخرى ينبهنا إليها زعماء الدراسات الكيفية الانتوجرافية في علم الاجتماع. فيوجه نظرنا ببيكره و مجيره - في شرحهما لغنيات الملاحظة المشاركة والمقابلة العميقة - إلى أنه مع منهج يقوم على زيارة الناس والتحدث معهم والاستماع إليهم، وفتع الحوار ما أمكن وكيفما يرون، محنى ذلك أن حياة الباحث الخاصة قد تنضمن في حياة الآخرين. وتستشار مشاعره بلغة وتاريخ وحسابات الآخرين: (H. Becker & B. Geer 1970) مشاعره بلغة وتاريخ وحسابات الآخرين عن موضوع الدراسة بحجة الملاحظة الموضوعية. والباحث المنعزل من وجهة نظره أن يفوز بغهم الذاتية على الاطلاق .. ذاتية الآخرين .. كل الاخرين .. وعلى هم ما عليه (55: 1970 الهاسات).

إلا أنه من وجهة نظر نقدية نؤكد على نقطنين أساسينين: أولاً ، أن الباحث الاندوجرافي يجب في كل الاحوال أن يبقى قادرا على تعييز نفه من منظور الآخرين. وثانيا، عليه الا يعتبر رؤاهم الفكرية صادقة أو كاذبة، صحيحة أو خاطئة، طبية أو سيئة. الباحث هذا لا يبحث عن المعنى الخلقي،

بل يبحث عن الفهم، وأن يتعامل مع الاشياء كما أو كان يراها لأول مرة. ولا شئ يؤخذ كما هو معطى ،كل شئ خاصع للبحث،

يجب على الباحث أن تكون لديه القدرة على تمييز الآخرين ومحافظا على مسافة بينه وبين عواطفهم ومشاعرهم، وأن يكون في نفس الوقت منخرطا فيهم، ومعايشا لهم، ومتعاطفا معهم بحيث يتمكن من أن يرى العالم والتاريخ من وجهة نظرهم. ويتطلب ذلك مهارات وتدريبات عالية. ونرى أن هذه النقطة تعلل بعنا هاما في خاصية الانخراط في الانثوجرافيا النقدية. ذلك أن الاثنوجرافي النقدية عليه أن يضع عديناً على التاريخ (أعدى التحليلات البنبوية للظروف التاريخية في المجتمع) وعيناً على معانى الناس وخبراتهم وتفاعلهم مع هذا التاريخية أو بلغة أخرى كما في قول مهانى الناس

دراسة التاريخ الاجتماعي ومشكلات التفاعل مع البني الاجتماعية .. فإدراك التنوع والقصد الانساني، يتطلب منا أن يكون عملنا مرتبطا بشدة وياستمرار يمستوي الواقع التاريخي .. ومعاني هذا الواقع في عقول الرجال والنساء (C. W. Mills, 1959: 134).

ومهارات وفنيات الانخراط التى تتعلق بالنشاط البحثى الاثلوجرافى هامة جداً ولا تقل أهميتها عن مناقشة الاثلوجرافيا كفلسفة ومدخل فى البحث الاجتماعى، إلا أن الإفاصنة فى شرح تفاصيل ذلك مسألة تخرج عن حدود هذه الدراسة الحالية، وحسبنا أن يتوجه القارئ المهتم إلى اهم المراجع التى تناقش هذه الموضوعات من وجهة نظر تتسق مع وجهة نظر الباحث هنا، ومن أهم هذه المراجع :

W. Filestead (Ed) 1970, R bogdan & S. Taylor 1975, R. Bogdan & S. Biklen 1982, R. G. Burgess 1985, and M. Hammersley & P. Atkinson 1983.

٢- الاشتوجرافيا التقدية تهتم بدراسة ، منظور، الشاركين والوعى به :

لو أن باحثا تقليديا قد درس «العنوان» بين التلاميذ داخل حجرة الدراسة» فريما قد يرجع العلاقات السببية لظهور هذه الاحداث إلى بعض أوجه الدراسة، أو المدرس، أو إلى فئات من الضصائص الشخصية للطلاب، ثم يحاول إيجاد العلاقات الارتباطية بين هذه المنغيرات.

أما في حالة البحث الاثنوجرافي، فإن الباحث كي يدرس هذا الموضوع وحستى يحدد بعض أنواع العدوان المتكرر فالباحث عليه أن يضع (مع معاونية من الباحثين والملاحظين) بعض الأنماط المتوقعه من السلوك، كما يقوم الياحث بتدريب نفسه (وغيره من المعاونين) على العلاحظة ليكون حساسا، وماهرا في التسجيل بدرجة عالية من الثبات لهذه الاحداث (المدوان). والباحث عليه إيجاد فرصا سانحة وطرائق ملائمة للنسجيل والقياس، ولنفترض أن أحد زوجه العدوان أن طالبا يكره طالبا آخر، فهؤلاء الباحثون الذين يقومون بالملاحظة والتسجيل في حجرة الدراسة هم على وعي محدسي، بأن ليس كل طالب يكره الطالب الآخر. التقاليد الموضوعية والتدريبات الاثنوجرافية توجه نظر الباحث أن يضع مثل هذه التحفظات جانبا. وفي نفس الوقت فإن الباحث الملاحظ المشارك لا يمكن أن يضحي بهذه المعلومات فهي مفيدة في فهم الواقع. على سبيل المثال كيف يضحي الباحث بمطومات عن الفروق الدقيقة بين أحداث الكرِّه المنشابهه، واقعيا فإن الملاحظ المشارك سيفهم أهمية أن يكون واعيا وفاهما لهذه العلاقات .. حتى يمكن له أن يقوم بعملية ديالتيكية بين مطوماته هو والواقع نفسه. والنشاط البحثي يهدف إلى الحصول على مزيد من المعلومات، وثمة وقفة هامة، إن عدم فهم معانى أحداث الكرة على سبيل المثال قد تسبب إساءة استخدام اللفظ (الكره) وقد تقال من تقدير العلاقات الملاحظة أو تجاهل قوة المغاهيم والفروض المرتبطة باهتمام الباحث.

وما نريد أن نقوله هذا ببساطة : أن ثمة علاقة دائرية منذ البداية بين

معلومات الباحث الأولية وما ينضح به الواقع نفسه من معانى S. Wilson.

(1977 - ولابد أن يكون الباحث حاصلا على بعض الفهم من البداية (فهما مبدئيا) حتى يمكن أن يفهم واقع الخبرة التي يدرسها P. J. Odman) وتسمى هذه العلاقة الدائرية التي ينشأ من خلالها الفهم الحقيقي للموقف بدائرة التأويل.

ويمكن تشبيه الباحث الاثنوجرافي هذا الغنان التشكيلي الذي ببدأ العمل في رسم لوحته بتصور مبدئي في ذهنه، وما أن يبدأ في العمل وتظهر أولى الملامح العينية على لوحته حتى يتفاعل معها ويعيد بناء تصوراته وفقا لتفاعله مع الموقف المعاش ... وتنتهى لوحته باشياء جديدة قد لا تتطابق مع تصوراته .. في بعض جوانبها، وفي أحيان كثيرة قد تكون بعيدة تماما عما كان في مخيلته . الباحث هنا فنان بهذا المعنى.

وفيما يتعلق بالمثال السابق (دراسة موضوع الكرة بين التلاميذ) - الذي نورده عن ستيفن ويلسون (S. Wilson 1977) - فإن الباحث الانثوجرافي عليه أن يكون واعيا بالحدث الذي يدرسة ومنظورات المشاركين في الحدث وأي من هذه المنظورات ذات صلة بالموقف المدروس:

- ** كيف يدرك المشاركين القاعلون العددث (الكاره .. المكروه .. المكروه .. المدرس .. الملاحظ .. المشاهد) ؟
 - ** هل يرون في هذا الحدث (المحدد) عدواناً؟
 - * هل يتغق الكاره والمكروه على نفس المعنى؟
- ويمكن أن يتصنح بعد ذلك على سبيل المثال أن الحدث الذى نركز عليه ليس عدوانا .. كيف؟
 - ** قد يكون فعلا عاطفيا متبادلا.
- ** قد يكون جزءاً من معايير الثقافة الفرعية (على سبيل المثال، يميل بعض الشباب الأمريكي من السود في سن العراهقة إلى ضرب

- بعضهم على الذراع والكتف كتعبير ايضاحى عن القوة والفرح وليس من قبيل العدوان).
- قد يكون ذلك نوعا من جذب انتباه المعلم والاخلال بنظام الفصل وليس عدوانا موجها صد شخص معين.
- وحتى لو كان الحدث عدوانا، فقد تكون هناك خلافات جوهرية لابد من فهمها:
- قد يكون المدث أوليا، أو يكون تكرارا لأحداث سابقة ولا يرتبط بالمنرورة بمكان وزمان معينين.
- قد يكون المدث جزءاً من العلاقات الشخصية بين طالبين، أو قد يكون في إطار شبكة من العلاقات الاجتماعية كالعداء بين طائفتين أو بين جماعات اجتماعية متنافره تاريخيا.

المثال السابق يبين أن هناك جوانب كثيرة جداً من السلوك الإنساني داخل المدرسة - وخارج المدرسة - يجب فهمها من منظور المشاركين الفاعلين في الموقف أنفسهم، والباحث الاثنوجرافي عليه أن يفهم هذا المنظور فهما جيدا، وذلك من خلال الاستماع إلى تعبيرات المشاركين - تلك التعبيرات المنسابة في الموقف والمعبرة عن منظوراتهم، ويقول أحد الاثنوجرافيين ويجب أن نتعلم الآخرين، قالباحث ينبغي أن يسأل الفاعل في الموقف أسئلة كثيرة حتى يصبح عارفا بلزماته اللفظية emic أي المقولة التي يعبر بها داماً عن شئ منكرر عنده (Ibid: 265).

ويجب التنبية هنا، من وجهة نظر نقدية هامة، ونحن في صدد ابراز أهمية فهم منظور المشارك الفاعل في الحدث نقسه، أن ما نطلق علية المعاني أو المنظور – الذي نسمي إلى فهمه – قد لا يكون في وعي المشاركين أو بعض منهم، لكن ثمة مشاركا واحدا على الاقل يفعلها – أي يشارك في الحدث – بوعي ، والعمل الدؤوب والملاحظة المشاركة المنظمة والمنتظمة التى يقوم بها الاثنوجزافى كفيلة للوصول إلى ما يسعى إلى فهمه . والانثوجزافى النقدى هو الذى يهتم بمسألة تغيب الوعى فى القصية التى يدرسها ، فالاثنوجزافيا النقدية تصم الباحث فى موقف فريد لفهم هذه القوى المحيطة المتشابكة مع سلوك الباحث وتؤثر فيه .

وثمة مسلمتان هامتان لا ينبغى أن يفغلهما الباحث الاثنوجرافى النقدى عند دراسته لمنظور المشاركين في الموقف والقوى المؤثرة فيه والمتفاعله معه:

- ان السلوك الانساني يتأثر بالسياق الذي يظهر فيه ومن خلاله. فالباحث الذي يحاول أن يرى المشاركين الفاعلين موضوع الدراسة خارج المكان والزمان الذين يعيشون فيه فإنه يحاول نفي هذه القوى الفاعله، ولن يؤدى ذلك إلا إلى تدمير فهم الباحث نفسه: 1981 (T. Popkewitz 1981)
- ٧- أن السلوك الإنساني غالباً ما يكون له معنى أكبر من واقعة الملاحظ، فالباحث الذي يسعى إلى فهم السلوك يجب أن يتعلم المعانى الصريحة والصعدية للمشاركين في الحدث أو الموقف، ويجب أن يفهم السلوك من المنظور الخارجي والداخلي (M. mehan 1978).

إن الافتراض الاساسى الذى تقوم عليه البحوث الاثنوجرافية أن الافراد لديهم بنية معانى أو بنى من المعانى التى تحدد كثيرا من سلوكياتهم. والباحث الاثنوجرافى يهدف الى الكثف عن هذه البنى: ما هى ؟ وكيف تنمو؟ وكيف توثر فى السلوك بطريقة شاملة ؟ والباحث النقدى هو الذى يستمر فى الأسئلة: لماذا تكونت هذه المعانى أو هذه المنظورات فى الزمان والمكان وعلى النحو الذى هو عليه ؟ وما القوى المؤثره الفاعلة والمتفاعلة مع هذه المعانى ؟

٣- الاثنوجرافيا النقدية نشاط بحثى يهتم بالتنظير،

المدخل الاثنوجرافي الصيق ابتعد عن النظرية والننظير. لذلك تجاهل

المفاهيم والمسلمات المرتبطة بالموقف - موضوع الدراسة - التى تنشأ خلال دائرة التأويل. ونحن نهتم هنا من منطلق نقد أن يدخل الباحث الى الموقف متسلحا بالنظرية. فالباحث لا يجرى البحث أو يقوم به وعقله صفحة بيضاء. فاللغة على حد قول دويلسون، هى نفسها عامل محدد حيث نمده بغثه من الأدوات والمفاهيم، وكذلك الخبرات السابقة تؤثر أيضا على ملاحظة الباحث وفكره. وظهور المفاهيم والافكار الأساسية خلال النشاط البحثي هو ما يساعد في تكوين النظرية، والنظرية سند لتحقيق الموضوعية. ما يساعد في الموقف على الفهم الداخلي - أعنى المنظور الداخلي الفاعل المشارك في الموقف.

وقصية النظرية هنا ترتبط بقضية المنظور في الخاصية السابقة. فالنقدية لا تغفل النظرية ولا المنظور ... وندرك أشكالية العلاقة بينهما.

في الصفحات السابقة طلبنا من الباحث أن يميز نفسه عن المشاركين في الموقف موضوع الدراسة وأن يتعاطف معهم في نفس الوقت، ونفس الشئ نطلبه من الباحث فيما يتعلق بالاختيار النظرى، فكى يحقق الباحث الاثنوجرافي النقدى هذين الشيئين معا، الاختيار النظرى واكتشاف المفاهيم الاثنوجرافي النقدى هذين الشيئين معا، الاختيار النظرى واكتشاف المفاهيم الصلة من الموقف نفسه، نطلب من الباحث أن يعلق بوعيه الكامل كل المفاهيم المسبقة لديه، وأن يضعها - كما يقول الفينومنيولوجيون - بين أقواس، حتى تتكون الخبرات وتتضع مفاهيم الموقف. البحث الاثنوجرافي النقدى هو في صميمه تفاعل ديالكيتيكي بين الباحث والموقف موضوع الدراسة. فكما أن الافراد الفاعلين في الموقف لديهم معاني ويتعاملون من خلال منظور ذاتي داخلي، تنمو المعاني في داخله وتتعدل، كذلك الباحث نفيه معاني ومنظور داخلي في الموقف البحثي، ويتحقق التقارب بينهما من خلال فعل البحث نفيه.

وفى نفس الانجاه نجد «لاتز» و «رامزى» ينتقدان ما يروج له بعض الاثنوجرافين القادمين من حقل الانثروبولوجي بأن الاثنوجرافين الجب أن

تبتعد عن النظرية ... وأن الاثنوجرافي لا يأخذ مفاهيمه إلا من الحقل، ومن وجهة نظر الانزه و المزى، أن مثل هذا التصور الاثنواجرافي المنبق يجمل الاثنوجرافيا عملا امبريقيا مسطحا لا يختلف عن الامبريقية الاحسانية في شئ، كما أنه يجرم العمل البحثي من النراكم المعرفي الانساني. ويقولان :

وليس من المتوقع أن يكون الضرد (الباحث) بدون مطاهيم على الاطلاق تدطعه إلى رؤية أشياء. فلو أن فردا ما يدرس نظام التربية فسانه من المضترض أن تكون لديه بعض التجارب مع هذا النظام ويعض المضاهيم والنظريات عنه. إنه من الصعب أن نعتقد أن باحثاً يذهب إلى ميدان البحث دون تحير باحثاً يذهب إلى ميدان البحث دون تحير مفاهيمي، وحتى أو افترضنا أنه يمكن ذلك، فإنه سوف لا يكون في وضع أفضل.

(F. W. Lutz & M. A. Ramzey 1973 350)

ويسير «مالينوفسكى» فى نفس الانجاه، فيوضح أنه بدون الفهم النظرى المشكلة يصبح من المستحيل أن نقوم بملاحظة ذات صلة بالمشكلة، والنظرية الامبريقية)العلمية) للواقع من وجهة نظره ضرورية جداً ... فهى بمثابة خريطة للملاحظة ... ومراجعة لها فى نفس الوقت).

.465 : Malinowski 1935 : 465 . وهذه النظرية الأمبريقية عند مالينوفسكى هى أسماها وجلاسر، و وستروس، النظرية الأساس التي ينطلق منها أي باحث (Glasser &m Strauss 1976).

ومعا سبق يتبين أهمية الأساس النظرى الذي تؤكد عليه النقدية. كما يتبين مما سبق أيضا امكانية التمسك به وفتح الباب أمام النظرية والتنظير في العمل الاثنوجرافي، حقيقة أنه من الغطر العظيم الدخول إلى البحث مع فروض جاهزة لإقرار قبولها أو رفضها... فذلك يجعل من البحث عملية انتقائية للظواهر الملاحظة. لكن ما نتكلم عنه حول التسلح بالنظرية أمر يختلف تماما. فالنظرية في الاثنوجرافيا النقدية جزء لا يتجزأ من دائرة التأويل حيث يبدأ الباحث بالخبرات السابقة والمفاهيم النظرية وما أن يبدأ في البحث حتى تبدأ أفكار أخرى في التكوين .. ومن خلال تفاعل ديالكتيكي كما ذكرنا سابقا ... ومن خلال حالات وملاحظات شاذة ليست مسايرة للمعلومات يبدأ الباحث في تصحيح أفكاره سواء كانت مسبقة أو مشتقة من الحقل نفسه في مراحل عمل سابقة .. وتستمر عملية النعو والتوليد .. حتى يتم اقتراب الباحث - من المشاركين في الحقل نفسه ... ويكون الصورة العامة لمنظورهم عن عالمهم وخبرتهم اليومية.

إن الباحث الذي يعتقد أنه خالى من التحيز المفاهيمى ... إما أنه جاهل نفسه ... وإما أنه أعمى ويسير بمفاهيم غير واعية. وفي نفس الوقت نؤكد أن الاثنوجرافي المسلح بالنظرية ويسعى إلى وجود حالات جانحة .. غير مسايرة لما في رأسه .. لا يقفز على الواقع ولكن لديه مفاهيم تساعده على رؤية الواقع. ومرة أخرى الباحث الاثنوجرافي فنان .. يتفاعل مع عمله بإبناع – من خلال دائرة التأويل الديالكتيكية .

٤- الاثنوجرافيا النقدية بحث عن القواعد الحاكمة ،

الدراسة النقدية هي دراسة تعليلة شاملة للسلوك في الاحداث المتدفقة - الخبرة الإنسانية. وهذا المدخل على هذا النصو يعنى نحولا من البحث عن نط السلوك الاكثر ظهورا أو الأكثر تميداً - كما هو موجود في الانتوجرافيا التقليدية - إلى تحليل الوحدة الكاملة للتفاعل بين المشاركين في الاحداث الاجتماعية. والندفق الكامل للنشاط يسجل بأحدى وسائل التسجيل في شرائط الفيديو أو السينما. وتقسم الاحداث في وحدات فرعية، تقسيما هرميا تنابعيا يساعد على استعرار التحليل حتى يصل الباحث إلى فئة القواعد الحاكمة التي يصف بشكل نام عملية بناء الأحداث (Mc Dermot 1976).

ويسمى ميهان هذه القواعد الحاكمة بالقواعد المكونه أو البائية Constitive Rules . ويشبهها بقواعد اللغة Gramer ، شريطة آلا نخلط بين استعمال المصطلح هذا واستعماله في التحليل اللغوى (37 : M. Mehan 1978).

ونحاول توضيح وشرح فكرة «ميهان». فقد تأثير لفيف من الاثنوجرافيين القادمين من التقاليد الاثنوميثودولوجية ومن بينهم ميهان نفسه، بنظرية «شومسكي» المعروفة في علم اللغة بالقواعد التوليدية التحويلية Generative . وهي تشير إلى أن المتحدثين لديهم القدرة على توليد عدد لا محدود من الجمل التي تعد صحيحة من ناحية القواعد اللفوية. وهذا يرجع إلى استنادهم إلى بناء عميق، أي إلى مجموعة من قواعد اللغة. ويستطيع المتحدث أن يولد وأن يفهم العبارات المسحيحة لغويا من خلال هذا البناء العميق. ويتم تحقيق ذلك عن طريق قواعد تحويليه تكون جزءاً من هذا البناء العميق ويشار إلى العبارات التي يتم توليدها في موقف المحادثة على أنها أنماط للبناء السطحي – وذلك في مقابل القواعد موقف المحادثة على أنها أنماط للبناء السطحي – وذلك في مقابل القواعد التحويلية التي هي البناء العميق (أنظر زينب شاهين ١٩٨٧).

والتشابه الذى يقصده ميهان قائم فى أن القواعد الحاكمة عنده تساعد الافراد على تمييز الملوك المناسب فى المواقف الجديدة، وذلك من خلال تحديدهم للمعايير المناسبة للمواقف. وهذه المعايير هى ما تقارن بالأبنية السطحية عند شومسكى. أما بنية هذه المواقف الاجتماعية نفسها – التى نتوصل إليها بالتفسير التأويلي – وهى ما تقارن بالبناء العميق – الذى يكتمبه الفرد من خلال امتزاجه باللغة. ويعبارات أبسط نقول: أن هناك فى كل موقف بناء عميق (القواعد الحاكمة) يستمد منه الشخص عناصر متغيرة نمكنه من أناء الأفعال فى إطار المعايير الاجتماعية (البناء السطحى) التى يتطلبها الموقف.

وقد نزيد الأمر إيصاحاً بمقارنة ما يقوله ميهان عن القواعد الحاكمة في الموقف الاجتماعي بالقواعد التي توجد في لعبة الشطرنج. فثمة قواعد معروفة لتحريك القطع (هى هذا البناء العميق) ... أما عملية اللعب نفسها وابتكار اللاعب لعمليات تحريك القطع - حسب معايير أو مقتضيات الموقف - بحيث تعتبرها لعبة صحيحة - هى هذا البناء السطحى.

ونعود بعد هذا التوضيح إلى ميهان مرة أخرى، إن هذف التحليل الانثوجرافي – أو بالأحرى التفسير التأويلي – عنده هو إنتاج «القواعد» التي تفسر بنية الأحداث الاجتماعية (M. Mehan, op. cit., 37) وإنا كانت وحدة التحليل في نظرية شومسكي هي الجملة ، فإن وحدة التحليل عند ميهان هي الحدث نفسه . فاعتبار الجملة هي وحدة التحليل تحيلنا إلى دراسة فردية سيكرلوجية في طبيعتها . لكن اعتبار الحدث هو وحدة التحليل يدفع بالبحث لينتقل إلى الظاهرة في عمقها الاجتماعي التفاعلي ، فالجملة ظاهرة لغوية الجتماعية ، بينما الحدث هو جماع من السلوك اللفظي وغير اللفظي يظهر في ظروف عملية (Ibid) .

وهذه النقطة التي أثارها وميهان، هامة جداً في توضيح ثلاثة أمور أساسية من المنظور النقدي، وهي:

الأمر الأول، يجب ألا ينخرط الاثنوجرافي النقدى في التحليل اللغوى إلا بالقدر الذي يدخله إلى فهم الحدث الاجتماعي، فالوصف الاثنوجرافي ليس وصفًا لغوياً، إنه بالأحرى وصف لحدث اجتماعي فهناك من الاثنوجرافيين الاثنوميثوبولوجيين قد أسرفوا في التحليل اللغوى ومن ثم كانت أبحاثهم أقرب إلى ميدان اللغويات أو السيكولوجي منه إلى علم اجتماع التربية.

أما الأمر الشائى، فإن التفرقة بين البنية السطحية والبنية العميقة للموقف تجعلنا نفرق بوصوح بين نوعين من الاثلوجرافيا: النوع الأول، الاثلوجرافيا التقليدية كما تظهر في أبحاث كثير من الانثروبولوجيين، وهي الاثلوجرافيا التي تدور تعليلاتها على مستوى البناء السطحي في الموقف

الاجتماعى – مستوى السلوك الظاهر والمعابير المنظمة له. أما النوع الثانى فهو الاثنوجرافيا التى ندعو إليها هنا – الاثنوجرافيا النقدية التى تتعامل مع البناء العميق في التفاعل الاجتماعى، لأنه بدون فهم البناء العميق وما به من قواعد حاكمة لا يمكن أن نريط بين الأحداث في المواقف اليومية (عالم الظواهر الصغيرة) والبنى الاجتماعية والاقتصادية والثقافية في المجتمع بوصفها بنى قاهرة (عالم الظواهر الكبيرة)، فالقواعد الحاكمة، كما أنها تشكل الموقف التفاعلي، فإنها هي نفسها قد تكونت في إطار الظروف التاريخية الاجتماعية في المجتمع الكبير، وهذا ما يجعل من الاثنوجرافيا عملاً نقدياً، كما سنوضحه فيما نعرضه من نماذج توضيحية فيما بعد.

أما الأمر الثالث، فإن توجيه البحث الاثنوجرافي النقدى إلى تفسير بنية النفاعل وصولاً إلى فهم القواعد الحاكمة - يجعلنا قادرين على التفرقة بين نمط العلم الطبيعي، والعلم الاجتماعي الإنساني. فيقول بوبكوينز أن فكرة صنع القواعد لدى أصحاب العلوم التأويلية - الاثنوجرافية تقابل فكرة صنع التعيميات شبه القانونية في الطوم الامبريقية الوضعية. وحدخل القاعدة الحاكمة هو الذي يميز الحياة الإجتماعية من النشاط الفيزيقي، حيث يوضح أن الطبيعة المتفردة للوجود الإنساني إنما توجد في الرموز التي يستخدمها الناس في تبادل معاني الأحداث اليومية وتأويلها. أما بالنسبة للذرة أو الجزئ في الطبيعة فإن لغة الثقافة لاتعني شيئاً. إن أي علم بالنسبة للذرة أو الجزئ في الطبيعة فإن لغة الثقافة لاتعني شيئاً. إن أي علم الرموز (19 : بركز على الطاقة المتفردة للإنسان في خلق واستعمال الرموز (19 : Popkewitz, 1981).

وهذه الواقعة تثير كذلك اشكالية البحث في العلوم الاجتماعية. فإنا كان لكل جماعة اجتماعية على في العلامة المتعافية – موضوع الدراسة – قواعد حاكمة براد الكشف عنها وإذا كان كل باحث ينتمي إلى جماعة علمية – كما أوضحنا سابقاً – وأن لكل جماعة علمية قواعدها الحاكمة لما تقوم به من نشاط علمي ... فالمشكلة هنا: أي قواعد إذن ينبعها الباحث وينهجها؟ هذه الإشكالية ليست مشارة في

نموذج الطم الطبيعي حيث الباحث مستقل عن الظاهرة موضوع الدراسة التي يعتبرها موجودة أمامه هناك. أما نموذج العلم النقدى أو التأويلي فإنه يقرر أن الحقيقة نتاج اجتماعي، ومن ثم وضحت الاشكالية أمامه، والحل الذي قدمناه من خلال الفكر النقدي لهذه الاشكالية هي ما أسميناه في الصفحات السابقة ودائرة التأويل الديالوكتيكية، والباحث يبدأ البحث من خلال فهم جدلي للظاهرة في الواقع الحي ويدور الجدل والحوار بين الباحث والواقع حتى يستقر الفهم وفقاً لمعايير الموقف المدروس، ولعل في الصفحات القادمة مزيداً من النقاش حول هذه المعايير (See, P. Winch, 1985)

٥- الاثنوجرافيا النقدية بحث لما بين - الذاتية:

ثمة اتفاق شديد بين التقاليد الفينومينولوجية والتفاعلية الرمزية والاثنوميودولوجية على أن الحياة الاجتماعية نتشكل وتستمر من خلال التفاعل الرمزي بين المشاركين في الموقف ,Winch 1971, Shutz 1973) ومن خلال (Cicouril et. al., 1974, Becker 1970 and Garfinkle 1967) تفاعل الناس تصنع القواعد وتكرس لتحكم الحياة الاجتماعية.

وفكرة الاهتمام بصنع أو اكتشاف القواعد الحاكمة في الموقف تجعلنا ننتقل إلى القول بأن التحليل أو التفسير التأويلي هو تعليل أو تفسير للأحداث في المواقف الاجتماعية. والمواقف الاجتماعية ذاتها هي تفاعل رمزى، معنى ذلك أن التحليل يتجه إلى التفاعل والتفاوض في الموقف الاجتماعي الذي من خلاله يتبادل الناس عملية تحديد (تعريف) التوقعات حول السلوك الممكن والملاتم، ويوضح ذلك «بويكويتز، بقوله أنه لايمكن أن نتحدث عن دور المدرس - على سبيل المشال - في شكل مجرد أو موضوعي، ذلك أن المعاني والقواعد التي تحكم هذا الدور السلوكي إنما تنمو وتتأكد بقدر اشتباك الناس في أنشطة التدريس، فدور المعلم في مدرسة بالتداية في مدرسة ابتدائية في مهرسة ابتدائية في مبدية ريفية، ففي كل من الموقفين المتشابهين نجد السلوكيات، والتوقعات ببيئة ريفية، ففي كل من الموقفين المتشابهين نجد السلوكيات، والتوقعات

والمطالب التي وضعت على المدرسين تختلف. وأهم من هذا كله سنجد أن التفاوض حول أس السلطة في دور المعلم في كل من الموقفين يتم بطريقة مختلفة. (11 - 10 - 1981: 1981)

ما يقصده المويويترا في حديثه السابق هو إجلاء فكرة أن دور المعلم كحقيقة موضوعية داخل المدرسة إنما يتحدد من خلال التفاعل الاجتماعي في الموقف المعاش، ولايفهم الدور إلا من خلال فهم المعاني وفهم السياق الاجتماعي الذي يتم فيه الموقف. وما يقوله «بوبكويتزا عن دور المعلم يقوله «ميهان» عن جميع الحقائق الاجتماعية الموضوعية داخل المدرسة: الانحراف، التنافس، التحصيل الدراسي، مستوى الذكاه ... إلخ، فهذه الحقائق جميعها – بالنسبة لميهان (Mehan. op. cit.) – إنما تتحدد كذلك من خلال تفاعل المدرسين والتلاميذ والمديرين .. وهكذا. وكلما تفاعل الناس خلال تفاعل المدرسين الأفراد التي توصف بالذكاه أو التحصيل، فإنهم يحددون (أو يعرفون) سمات الأفراد التي توصف بالذكاه أو التعميل، ويسمعون المقولات التي تصف هذه السمات. إن هدف التحليل – أو التفسير التأويلي – للمواقف الاجتماعية هو فهم «ما الذي تحكمه القواعد الناويلية»، وما الذي توجه إليه استعمال هذه المقولات الاجتماعية؟،

وإذا كانت القواعد الاجتماعية تتكون من خلال التطاعل، فهى في نضس الوقت نماذج معرفية معتمدة - في الموقف الاجتماعي -تقود الأفعال والممارسات والبني الاجتماعية، وتمكن الناس ليتقبلوا ويضهموا توقعات ومتطلبات الموقف المعاش.

والقول بنمو القواعد والمقولات الاجتماعية خلال موقف التفاعل الاجتماعي إنما يتضمن فكرة «البين – ذاتية» Intersubjectivity (أو كما بالمجتماعي إنما هو كذلك بسبب يبطلق عليها البعض بين الذوات). فما هو واقعى وحقيقي إنما هو كذلك بسبب الاتفاق المتبادل بين المستركين في الموقف (11: 1983 1983). والموضوعية ليست قانوناً يحكم الأفراد إنما هي نتيجة إجماع بين الذوات ظهر خلال التفاعل الاجتماعي (10: فموضوعية درجات ذكاء الأفراد

وفقاً لأحد الاختبارات إنما تكمن لا في الصفات الفطرية لهؤلاء المفحوصين، ولا في الاختبارات نفسها - سهما قبل عن دقتها - إنما تكمن في ذلك الاتفاق الاجتماعي الذي يمكن الناس من تفسير نتائج الاختبارات بطريقة معينة والموافقة على صدق هذه الاختبارات.

ومفهوم بين - الذاتية يشير إلى نظام علاقات بين الأفراد كذوات - يتم من خلال التفاعل بينهم - ويترسخ خلاله قواعد ومقولات. وفهم هذا النظام من العلاقات وما ينطوى عليه من قواعد ومقولات يجعلنا أكثر فهما لما يطلق عليه ميهان مفهوم والبنية العميقة والذي أشرنا إليه من قبل و هما يطلق عليه وهوسرل والعادات الراسخة والتي مرت عليها قرون طويلة في فكر الجماعة. وطبعتها في الاذهان حتى أصبح الأشخاص يمارسونها دون تضكير.

والدراسة الاثنوجرافية النقدية هي المؤهلة لفهم حالة الاتصال في حجرات الدراسة وفهم القواعد وتعديد المقولات الحاكمة .. الراسخة بين – الذوات: كيف يفكر أعضاء حجرة الدراسة في الموقف؟ كيف يستعملون اللغة؟ كيف يصنعون المعاني والرموز المشتركة التي تهيئ لهم حياة جعاعية مشتركة؟ كيف يصنعون المثال الذي يحكم تصرفاتهم وفي نفس الوقت يمكنهم من الدواصل في حياتهم الاجتماعية؟.

٦- الاثنوجرافيا النقدية تنظر إلى الحقائق باعتبارها نتاجا اجتماعياً ،

التقائق التي نتوصل إليها هي جزئياً نتاج عملية التمييز الذي يتم خلال التفاعل الاجتماعي في مواقف الحياة اليومية. ولايعني ذلك أن الحقيقة ذاتية أو خيالية. فما نعنيه هنا بهذا القول – كما يوضح «بريدو» و «فينبرج» – أن الحقيقة بناه اجتماعي يرتبط به / أو يقوم على مخطط رمزي محدد. (E. 3) Bredo & W. Fenberg 1985: 115) المعنى الذي أوربناه في قبل في الصفحات السابقة، يعنى فله من المصطلحات والمفاهيم والرموز والتوصيفات التي تطبق على الحقيقة: وهي

جميعها معانى بين - ناتية تفاوضت عليها الجماعة واتفقت خلال تفاعلاتها الاجتماعية اليومية .. حتى صارت راسخة ومسلم يها.

معنى ذلك أن العقائق تختلف فى معانيها من اتفاق إلى آخر، أو بالأحرى من مخطط رمزى إلى آخر، قدراسة سلوك مثل التصويت أو الزواج أو الإنجاز أو الانتحار إنما فى إطار «الاتفاق» أو سلسلة المعانى والتعريفات والمفاهيم الراسخة فى منظور الأفراد – والتى تواضعت الجماعة عليها واتفقت.

فالدعوة إلى المراجعة أحد الدروس، داخل الفصل – على سبيل البذال – قد تعنى أشياء مختلفة. وتحديد معناها لايرتبط بفرد، ولا بخصائص مجموعة أفراد، ولا برجع إلى افتراضات. فلا يمكن تحديد معنى هذه الدعوة المراجعة أحد الدروس، إلا في إطار المخطط الرمزى الذي تتم من خلاله عملية المراجعة. ولايتم ذلك إلا من خلال وضع الدعوة في إطار الملاقات الاجتماعية بين الفاعل الفرد – صاحب الدعوة – ومن يوجه إليهم الفعل أو السلوك (أي الدعوة). ويمجرد معرفة الدور الذي يقوم به صاحب الدعوة إلى المراجعة والدور المقابل المضاد الذي يواجهه حيننذ سنتعرف على المخطط الذي من خلاله يؤدي السلوك. وذلك مثل اللاعب في مباراة كرة قدم أو سلة، لايعرف كيف يتصرف صحيحاً إلا إذا عرف المخطط الذي في ضوئه سلعب من قبل الآخرين.

فإذا أخذنا دعوة المعلم في إطار مخطط غير المخطط الذي تتم فيه كحدث فهنا يحدث الخطأ مهما كانت الوقائع اللفظية «مراجعة الدرس» واستحة. ذلك أن معرفة على أي نحو تؤدي وكيف تتم المراجعة ووفق أي ترتيبات؟ هي أسئلة تعتاج إلى معرفة المخطط الرمزي الذي سيتم في إطاره الفهم – أو سوه الفهم على السواء.

إن هذا المخطط الذي تكلم عنه ابريدوا و افينبرج، هو معانى بين ذاتية. أو كما يصفها تايلور ليست مجرد معانى شائعة يملكها كل فرد في جماعة.. إنما هي بالأحرى مرجع كوني مشترك .. أو بلغة أخرى إطار مرجعي مشترك يمثل هوية مجموعة من الناس. ويسميها تابلور Common meaning مشترك يمثل هوية مجموعة من الناس. ويسميها تابلور Common World? ويسميها شوتز (Charles Taylor, 1985: 155 - 157) فصحينما نقول «التلميذ الشاطر» فالسؤال يشار: على أي نحو يفهم معنى الشطارة؟ هل التلميذ الشاطر هو الذي يحصل على أعلى الدرجات؟ هل هو المتفوق في الأنشطة؟ هل هو الفهاري الذي يخلص نفسه؟ إلخ. لايفهم معنى الشطارة إلا بالرجوع إلى المخطط الرمزى «البين – ذاتية» للجماعة. وقل على ذلك معانى كثيرة كقولنا «الناس منساوون» : منساوون في ماذا؟ .. وعلى أي نحو؟ ومن هم المنساوون؟

ونلفت النظر هذا إلى أن ما يقصده «تايلور» بالمعانى المشتركة أو ما يقصده «شونز» بعالم الحياة المشترك ليس مسألة اتفاق مجتمعي Consensus نتوصل إليه بطريقة العلم الامبريقي من خلال تجميع استجابات كل أفراد الجماعة وحساب الدرجات الكلية لمجموع الاستجابات. إن المعانى المشتركة البين - ناتية - لانتوصل إليها إلا من خلال فهم منظور الأفراد - كما تحدثنا عن ذلك من قبل.

والمعانى البين - ذاتية ، نجدها متجسدة في اللغة . فعلى سبيل المثال كما يوصنح «بريدو» و «فينبرج» - نجد في الثقافة الأمريكية أن المعانى البين - ذاتية متجسدة في تعبيرات لغوية مثل كلمات . . الفردية . . والتصافق (أي عقد الصفقات) . . والمنفعة المتبادلة . والفرد الأمريكي حينما يفكر إنما يفكر من خلال هذه المنطلقات اللغوية ، وحينما يبنى مؤسساته إنما يقوم بذلك من خلال هذه المنطلقات أيضاً . فإذا نظرت إلى الواقع الأمريكي ستجد أمام خالارك هذه المنطلقات وقد تجسدت . . فأمامك صفقات، ومنافع متبادلة .

معنى ذلك أن المخططات الرمزية (المعانى بين - الذاتية) بانية للفكر، والنشاط اليومى، والعرسسات الاجتماعية. ويقول تايلور: ، فبدون مضاهيم الفرد .. والسوق .. والعقد لم يكن لنا أن نتوصل إلى ذلك النوع الذي نعيشه من المؤسسات والعلاقات الاجتماعية التي بنيناها. وفي نفس الوقت قبل هذه المضاهيم تتجسد هي ممارسات عينية في البيع والشراء والتعيين وإنهاء الخدمة .. وكلما تعلم الناس القواعد والمعاني «البين - ذاتية ، فإنهم يتعلمون أنماطا معينة من الملاقات الاجتماعية .. (Charles Taylor, op. cit.: 163).

معنى ذلك أننا حينما نود أن نتعرف على المعانى بين - الذاتية لايجب أن نكتفى بدراسة منظور الأفراد. فهذه المعانى إذن ليست مجرد الأفكار التي نجدها في رؤوس الناس، بل بالأحرى، موجودة هناك في المعارسات نفسها. والمعارسات ليست مجرد مجموع أفعال الأفراد، أنها حالة العلاقات الاجتماعية ... والأفعال المتبادلة (Ibid).

وفى صنوه ما قدمه التيلوره و الإيدوا و افينبرج فإن الاثنوجرافيا النقدية التى تهدف إلى التوصل إلى ما يطلق عليه ميهان البنية العميقة (القواعد والمقولات الحاكمة ، أو المخطط الرمزى) فى حجرة الدراسة أو المدرسة ، إنما يجب أن تتجه إلى تعليل التفاعلات الاجتماعية والفكرية ولغة الخطاب داخل حجرة الدراسة ، فذلك ما يمدنا بفهم البنية العميقة داخل سياق التفاعل لكل من المحتوى والعملية التعليمية .

وما تقدم يساعدنا أيضاً على إلقاء مزيد من الصوء على فكرة التفاوض داخل حجرة الدراسة. فالأطراف المشاركة في الموقف التفاوضي داخل حجرة الدراسة يأتون وكل منهم يحمل في رأسه أفكاراً وعقائداً واتجاهات (منظور) ويعتقد أنها أفكاره ومعتقداته هو حتى ولو شاركه فيها آخرون. وكل الأطراف تناصل خلال تفارصاتهم اليومية من أجل أن يحقق كل طرف ما لديه من معتقدات. ولكن ما لم يتم إحصاره إلى موقف التفاوض هو فلة القواعد والمقولات الحاكمة البانية للنشاط التفاوض - تلك التى تشكل الخصائص الجمعية للجماعة والمجتمع نفسه - قبل أن يدخل أى فرد في أى موقف تفاوضى. فالقواعد والمقولات الحاكمة إذن ليست ذاتية و ونكره وليست خاصية لفرد أو مجموعة من الأفراد. إنها بين ذاتية ، أو بالأحرى نظام أو منظومة اجتماعية ينشط الأفراد خلالها .

وهذا المعنى النقدى لمفهوم القواعد الحاكمة ، الذى يساعدنا على تخطى المفهوم الذاتى الفينومينولوجى والاثنومينولوجى ويستوعبه فى نفس الوقت هو الذى يرسى الأساس النظرى الذى من خالاله نستطيع الربط بين التحليلات الاجتماعية على المستويين الكبير والصغير . . كما يتبين ذلك فى النقطة القادمة .

٧- الاثنوجرافيا النقدية دراسة للوقائع الصغيرة والبني الكبيرة،

حاولنا على امتداد الصفحات السابقة أن نقدم فهما نقدياً لمجموعة من المفاهيم ظهرت أساساً في إطار تقاليد العلم الرمزى في اتجاهاته الثلاثة: الفينومينولوجي ، والتفاعلية الرمزية ، والاثنومينولوجي . وهي مفاهيم: القواعد الحاكمة ، والتفاوض ، والبين – ذاتية . وأعدنا بناء فهمها باعتبارها منتجات اجتماعية تمت خلال منظومة التفاعل الاجتماعي لجماعة محددة ، وزراها في نفس الوقت متجسدة في ممارسات أفرادها وبانية لمؤسساتهم الاجتماعية . ووجهة النظر هذه تمهد الطريق كما بينا إلى بناء نشاط بحثى التوجرافي نقدى يربط واقع الحياة اليومية داخل المدرسة بالخصائص البيوية في المجتمع .

وثمة مفهومان آخران هامان من داخل علم اجتماع التربية النقدى: وهما مفهوم الاستقلال النسبي للمدرسة، ومفهوم المقاومة في التفاعلات الاجتماعية المدرسية. وكلا المغهومين يعتبران هامين في بناء المدخل الاثتوجرافي النقدي الذي نسعى إليه.

أما مفهوم الاستقلال النسبى للمدرسة فقد أخذه مايكل آبل عن «بيير بيرديو» (حسن البيلاوى، يونيو ١٩٨٦) وقد استخدمه آبل في نقده للنظريات الراديكائية التى ترى المدرسة كأداة لإعادة إنتاج العلاقات القائمة في المجتمع. وهي رؤية لاترى إلا هيمنة المجتمع الرأسمالي على المدرسة، وتتجاهل عملية النسال وعملية التناقض اللتان تتمان داخل المدرسة. فالتلاميذ من وجهة نظر آبل يأتون إلى المدرسة وهم يحملون ثقافتهم التي قد تشلمل على قيم وانجاهات قد تتناقض مع ثقافة الصغوة المهيمنة على المدرسة (84 - 33 : 982 | 982). وثقافة التلاميذ الخاصة بهم لا تمكنهم فقط من رؤية اللامساواة في قواعدها وفي تدثرها بالايديولوجية الرأسمائية لكنها أيضا قد تمدهم بوسائل وأساليب مقاومة وتحدى نسق الصبط المهيمن داخل المدرسة وحجرات الدراسة (عبد السميع سيد أحمد 199).

والاستقلال النسبى للمدرسة يعنى أن ثقافة المدرسة أو بالأحرى ما يدور داخلها لاينطابق تماماً مع ثقافة المجتمع، ومن ثم فما يفعله التلميذ داخل المدرسة لايتحتم تحتماً مطلقاً بالقوى الاجتماعية أو الثقافة السائدة. فالتلميذ ليس مجرد حامل للايديولوجية التي تنقلها المدرسة. والثقافة عملية حية، والتلاميذ قد ينشطون بابداع، وقد تأتى طرائقهم متناقصة في بعض الرجوه، أو في كثير منها، مع المعابير والانجاهات التي تسود المدرسة (M. Apple 1982: 95).

أما مفهوم المفاومة فقد قدمه «هنرى جيرو» فى إطار نظريته عن مقاومة التلاميذ لعناصر الهيمنة داخل المدرسة. ففكرة الهيمنة فى رأبه قد نجاهلت الفكرة القائلة أن الناس يصنعون تاريخهم بما فيه البنية القاهرة. فالتلاميذ داخل المدرسة ليسوا مجرد نتاج لقوى خارجية تعمل صدهم. ويوضح أن:

العملية التعليمية ليست مجرد نتاج لرأس الله الله المدرسون الله المدرسة أو المدرسون المتسلطون الذين يعملون على إعدادهم لحياة المسنع. إن المدارس، بالأحرى تقدم حقلا للسراع المرقى، يتميز ليس فقط بما يوجد فيه من تناقضات الديولوجية وينيوية فحسب، بل أيضًا بما فيه من مقاومة جماعية التلاميذ الذين يتفاعلون مع هذه التناقضات (H. Giroux 1981: 100))

ويتفق جيرو مع آبل حول فكرة الاستقلال النسبى للمدارس .. فحياة التلاميذ داخل حجرات الدراسة تتعتع بقدر من الاستقلال الجزئى عن البنى الاجتماعية للنظام الرأسمالي.

غير أن آبل وجيرو لم يرفضا تمامًا فكرة الظروف والمصددات الاجتماعية الكبيرة القاهرة في المجتمع. ففهم الظروف البنيوية في المجتمع يمكننا من تحديد العلاقات الخارجية التي تعمل فيها المدرسة. إن آبل وجيرو يرفضان فكرة التحديم الكاملة لكل ما يدور داخل المدرس بهذه الظروف البنيوية. فمثل هذه الفكرة تحول بيننا وبين أي فهم لما يدور داخل المدرسة.

ومن هنا فأفكار «آبل» و «جيرو» وغيرهما من التقديين» حول الاستقلال النسبي للمدرسة، والمقاومة، والصراع الثقافي، والثقافة المصادة، وصناعة التاريخ .. هي أفكار تصنع جسراً قوياً بين تعليلات الحياة اليومية داخل المدرسة وتعليلات النظريات الكبرى للبني الاجتماعية التي تعمل من خلالها للمدرسة.

ومثل هذا التوجه النظرى يمكن أن يوجه البحث الاثنوجرافي وجهة نقدية ليجيب على أسئلة كثيرة تثار في إطار المفاهيم السابقة:

كيف نفهم ديناميات رفض التلاميذ ومقاومتهم داخل العدرسة،

ومقاوماتهم للمنهج الرسمى والمنهج الغفى على السواء، والخروج على قيم وثقافة المدرسة والمعايير المتوقعة؟ كيف نفهم «شلة التلاميد» أو جماعة الرفاق التي تعولت إلى قوة دافعة داخل المدرسة وخارجها؟ كيف تبدع الشلة طرائقها التي تمكن أفرادها من خرق قواعد المدرسة؟ كيف تتم الاتفاقات بينهم .. وبين مدرسيهم .. وبين الإدارة؟

إن مثل هذه الأسئلة تفترض بالطبع التوجرافيا نقدية تسعى إلى الفهم العميق للواقع من خلال دراسة خبرة الحياة اليومية الحية داخل المدرسة وتفسيرها تأويلياً في إطار السياق الاجتماعي الذي تنشأ فيه الخبرة وتتفاعل، المتوجرافيا قادرة على تقديم الثقافة المصغرة .. ثقافة المدرسة .. وهي امتداد لثقافة المجتمع وتحديد لها في نفس الوقت، ونعتقد أن الخصائص السبع السابقة كافية متى توفرت لتأسيس مثل هذا المدخل الاثنوجرافي النقدى الذي نسعى إليه . ونجد في الجزء التالي من هذه الدراسة عرضاً لبعض نماذج بحشية حدث توضيح هذه الخصائص كنشاط عملى في

رابعنا انماذج لدراسات اثنوجرافية

ذكرنا من قبل أنه يمكن بسهولة التحرف على المسلمات النظرية والغروض الأساسية التي تقوم عليها أي منظومة علمية لجماعة (أو مدرسة) علمية معينة من خلال تعليانا للخصائص الأساسية التي تتسم بها الأعمال البحثية التي تتسم بها الأعمال البحثية التي تتسم بها الأعمال عمل بحثى يعتبر نموذها وحصاء هذه الجماعة. وينفس القدر نقول أن كل عمل بحثى يعتبر نموذها وحساسات الجماعة أو المدرسة العلمية – التي ينتمي إليها الباحث – وتوجهانها وتوقعانها، وانطلاقاً من ذلك نجد أن من المفيد عرض مجموعة من النماذج البحثية التي تساعدنا على رئية وتجسيد بعض التوجهات النظرية المختلفة في البحوث الاثنوجرافية – التي أشرنا إليها في الدراسة، وقد اتفقنا من قبل أن ثمة أنواعا أو أنماطاً ثلاثة من الاثنوجرافيا التقليدية،

والاثنوجرافيا التأويلية الرمزية، والاثنوجرافيا النقدية - التي تسعى هذه الدراسة إلى تأسيسها والتعريف بها.

ونعرض في هذا الهزء من الدراسة خمس دراسات: الدراسة الأولى كنموذج لنمط الاثنوجرافيا التقليدية. والدراسة الثانية كنموذج لنمط الاثنوجرافيا التأويلية الرمزية. والدراستان الثالثة والرابعة كنموذجين للاثنوجرافيا النقدية. أما الدراسة الخامسة فهي مخطط نظرى لدراسة حجرة الدراسة من المنظور الاثنوجرافي النقدي أيضاً.

١- الدراسة الأولى David Hargreaves 1967

ودراسة ديفيد هارجريفز هذه من الدراسات المرجعية الهامة لكل مهتم بالمدخل الكيفي في التربية. ونعتبرها نموذجاً للنمط التقليدي. وهو النمط الذي حددناه من قبل بأن تعليلاته لاتهدف إلى كشف القواعد والمقولات الحاكمة (البنية العميقة في التفاعل)، بل تدور تعليلاتها حول وصف شبكة التفاعل في ضوء معابير الموقف، (أي البنية السطحية لتنفاعل).

انطق «هارجريفز» من منظور المدرسة الوظيفية البنيوية في علم الاجتماع لدراسة العلاقات الاجتماعية بين المدرسين والتلاميذ، وبين التلاميذ والتلاميذ داخل مدرسة ثانوية. واستخدم الباحث الملاحظة المشاركة والمقابلات والاستبيانات، واستغرقت الدراسة مدة عامين.

عالج «هارجريفز» أيضاً من نفس المنظور العلاقة بين المعلم والتلميذ، وجاءت تحليلاته في إطار مفاهيم مثل: توقعات الدور، حرمان المكانة، النفوذ أو القوة، وقد بينت الدراسة من خلال المفاهيم السابقة أن توقعات المعلمين وانجاهاتهم مؤثرة في تحديد وضع الطلاب في تشعيبات الفصول والمناهج والأنشطة الإضافية .. بل أنه يقرر أن أوضاع الطلاب تعتبر مؤشرات على انجاهات المعلمين.

ما أمدنا به هارجريغز هو وصف البني الاجتماعية المدرسة الثانوية، في

صنوء المفاهيم الوظيفية البنيوية. وهذه البنى هى فى صميمها - بالنسبة له - تشكل السياق الاجتماعي الذي ينشأ من خلاله وبواسطته وتعريفات، الأفراد للموقف. ما يجب التأكيد عليه - هنا - وملاحظته أن تعريفات الموقف إنما نتم من خلال واقع المكانات والأدوار وعلاقات النفوذ بين شبكة الإدارة.

اهتمت الدراسة بشبكة العلاقات التي تكونت حول المفاهيم المذكورة، ولذلك سكت «هارجريفز» عن المقولات الحاكمة والقواعد البانية للموقف. فأم تتفذ تعليلاته إلى البنية العميقة الكامئة خلف شبكة العلاقات المنسوجة هذه حول الدور والمكانة والمعيار. ولم تبين الدراسة كذلك كيف يصنع أعضاء الموقف تعريفات الموقف. لقد جاءت عملية تعريف الموقف عنده كعملية تكيف مع المكانات والأدوار وما يحيط بها من تفاعل التوقعات والحرمان.

إلا أن الدراسة هامة في أنها قد ركزت على البنى الموضوعية. فالدراسة تقول لنا إن التفاعل لابتم في فراغ إنما يتم من خلال ويواسطة بني قاهرة. وينقص من أهميتها أن التوجه الوظيفي البنيوي قد دفع بالنشاط البحلي إلى التركيز على ما تصنعه البنى القاهرة في الناس في حياتهم اليومية .. ومن ثم لم تلتفت الدراسة إلى ما يصنعه الطلاب كأفراد فاعلين في الموقف.

يعبر هذا النموذج الانتوجرافي التقليدي عن ذلك الخلل الذي حاولنا تسليط الصوء عليه: الناشئ من الانفصام بين التحليلات الكبيرة والصغيرة .. أو تركيز المنظور السيسيولوجي إما على البنى الكبيرة وتأثيرها في الناس، وإما على التفاعلات اليومية واغفال البنى الكبيرة .

۱ (Nell Keddie, 1971) الدراسة الثانية (Nell Keddie, 1971)

وتعتبر دراسة كيدى من الدراسات المرجعية كنموذج للبحث الاثنوجرافي التأويلي الرمزي. وكثيراً ما تصنف أعمال هذه الباحثة في إطار الانتجاء الفينومينولوجي إلا أن أعمالها في الواقع تستفيد من كل تقاليد التأويلية الرمزية وقد حاولت الباحثة كيدى دراسة أثر الافتراصات المسبقة لدى المعلم بشأن تلاميذه على:

(١) تنظيم معارف المنهج الدراسى داخل حجرة الدراسة، وكذلك على
 (٢) العلاقة بين تعريف كل من المدرس والتلاميذ للموقف داخل حجرة الدراسة.

واعتمدت الباحثة على تقنيات الملاحظة المشاركة والمقابلة العميقة. واستغرقت الدراسة مدة عام داخل حجرة دراسة في مدرسة ثانوية.

دارت الدراسة في إطار وحدة مناهج العلوم الاجتماعية داخل المدرسة (والمدرسة التي تمت فيها الدراسة تأخذ بنظام تصنيف المصنوى في مستويات، ويحدد لكل طالب المستوى الذي يدرس فيه الوهدة الدراسية المقررة).

كانت المسألة الهامة بالنسبة للباحثة هي عملية النصنيف التي يقوم بها المعلم للتلاميذ، على سبيل المثال، التلميذ المثالي، والتلميذ الفاشل، وكذلك تصنيف معارف المنهج الدراسي في مستوياته المختلفة، ووجدت الباحثة أن المعلمين يعتمدون على معيارين: القدرة والطبقة الاجتماعية، في تحديد مستويات التلاميذ، كما اعتمدوا على التصنيف النمطي للمحتوى المعرفي ذي المستويات الثلاثة (A - B - C).

وقد بينت التحليلات التي قامت بها الباحثة للموقف أن المعلمين في توزيعهم للتلاميذ على المستويات المعرفية للمحتوى الدراسي في وحدة العلوم الاجتماعية قد تأثروا بتصنيفاتهم الضمنية المعتادة: التلميذ المثالي والتلميذ الفائل وفقاً للمعارين السابقين.

وتقول الباحثة لقد استمرت عملية تصنيف التلاميذ في مستويات معرفية داخل حجرة الدراسة رغم ما قد تم من اتفاق بين هيشة تدريس العلوم الاجتماعية، في اجتماع تم بينهم في حجرة العدرسين ينص على سياسة تدريس العلوم الاجتماعية ببرنامج واحد لايختلف على أساس القدرة، ومن هنا نلاحظ أن تعريف المعلمين للموقف داخل حجرة الدراسة لم يكن مطابقاً لما اتفقوا عليه داخل حجرة المدرسين، وتفسير الاختلاف يكمن في فهم

تفاعلات الموقف داخل حجرة الدراسة بين المعلم والتلاميذ. وتقول «كيدي» معلقة على بعض البيانات:

وأنه يبدو محتملاً أن التلاميث الذين قد ظهروا للمعلم على أنهم الأكثر قدرة، والذين قلد وضعوا في أعلى مستوى التصنيف المراسي (المستوى A) هم هؤلاء التلاميث الذين تواصلوا مع المعلم وقبلوا تعريضاته للموقف داخل حجرة الدواسة (Keddie 1971: 50).

لقد أسفرت التحليلات أن التلاميذ في الشعبية أو المستوى (A) قد قبلوا تعريفات المعلم، حيث قاموا بتنميط ما قدمه المعلم من مادة تعليمية على أنها موضوعات ، جديدة، . بينما كان الطلاب في المستوى (C) لايعربون عن قبولهم لتعريفات المعلم. وقد قاموا بتنميط ما قدمه المعلم من مادة علمية على أنها موضوعات ، سابقة، . معنى ذلك أن التلاميذ هنا قد تحدوا تعريفات المعلم للمعرفة في المدهج الدراسي، ويتبين من ذلك أيضاً أن عملية التفاوض، وكذلك عملية عقد المسفقة من أجل المسبط بين المعلم والتلاميذ داخل حجرة الدراسة هما اللذان شكلاً أنعاطاً مختلفة من التفاعل . . وكانا وراء اختلاف آراه وسلوك المعلمين في حجرة الدراسة عن سلوكهم وآراتهم داخل حجرة المعلمين، تعريف الموقف هنا نشأ خلال التفاوض في الموقف اللغاطي.

واكتشفت الباحثة أن هناك نظامين للدافعية. نظام للدافعية نعبر عنه «بسبب» (أى تم السلوك المعين بسبب كذا). ونظام آخر مخالف لهذا النظام، وهو نظام الدافعية الذى تعبر عنه بـ «من أجل». ووجدت كيدى أن نظام الدافعية تحول من «بسبب» وأصبح دافعاً «من أجل» في سلوك التلاميذ في المستوى A. ونظام الدافعية السبب يعنى أن السلوك يحدث بسبب حدث آخر أحدثه. أما الصيغة امن أجل الوصول إلى أما الصيغة امن أجل الوصول إلى شئ ما في عقل التلميذ وفي حساباته هو. وهذا النمط الأخير من التعليل يختلف تماماً عن سابقه. فالأخير نظام دافعي يتجه إلى المستقبل، أي شئ يحدث بطريقة معينة لتحقيق شئ في المستقبل. فكلمة امن أجل، هي سبب في الوقائع الاجتماعية، وهي تتضمن دافعاً إنسانياً وتفكيراً.

التعليق على دراستي، هارجريمز، و، كيدي،،

إن المقارنة بين الدراستين السابقتين نبين اختلافاً شديداً ببنهما رغم أن الطرائق المستخدمة - بالمعنى الصنيق - واحدة والموضوع واحد .. وكلناهما دراستان النوجرافيتان. دراسة هارجريفز تناولت حجرة الدراسة - أو النفاعل الاجتماعي - كعالم مخطط مسبقاً - وتم التحليل وفقاً لمفاهيم الدور والمعيار والجماعة والمكانة والقيم، ولذلك لم تستطع الدراسة الغوص في بني التفاعل وانقطعت عن تفاعلات واتفاقات الثلاميذ .. طائما سلم الباحث من البداية أن الموقف يتم تعريفه وفقاً للعلاقات البنوية القائمة سلفاً.

أما دراسة «كيدى» فقد تناولت حجرة الدراسة باعتبارها حقيقة اجتماعية تفاوضية حول معانى يجب أن نفهمها بدون افتراضات مسبقة عنها. إلا أن التقيصة التى توجه إلى دراسة كيدى هى أن تحليلاتها ظلت حبيسة واقع التفاعلات داخل حجرة الدراسة .. وانقطعت عن تحليل علاقات النفوذ وتأثير البنى الاجتماعية. وكان من نتيجة ذلك أن الباحثة لم توضح لنا: لماذا ظهرت أنماط مختلفة من التفاعل؟ .. لقد أوضحت لنا الدراسة أن ثمة أنماط مختلفة من التفاعلات قد ظهرت. وشرحت لنا كيف تتكون هذه الأنماط وما هى. ولكنها لم تبين لنا «لماذا، ظهرت هذه الأنماط فى الزمان والمكان على النحو الذى وجدتها الباحثة عليه. وما علاقة ذلك بعلاقات القوى والنفوذ داخل المدرسة.

تبين دراسة كيدى على أى حال، أن نمط الاثنوجرافيا التأويلية الرمزية

مصاب بنزعة نجاهل دراسة علاقات النفوذ والبنى الاجتماعية والثقافية التى تتخلغل إلى عملية التفاوض ومنظومة العلاقة البين ذانية داخل موقف التفاعل، ونجاهل مثل هذه العلاقات البنيوية يشوه رؤية الباحث للصقيقة الاجتماعية .. التى تعتبر حينئذ حقيقة منقوصة.

۲- الدراسة الثالثة (P. Willis: 1977)،

ويمكن اعتبار دراسة ويليزه نموذجاً لدراسة النوجرافية نقدية. وقد قام الباحث بدراسة الذي عشر تلميذاً من أبناء الطبقة العاملة من بين تلاميذ مدرسة ثانوية في بلدة صناعية صغيرة بانجلترا، وهدفت الدراسة إلى فهم الثقافة المصادة بأنها عدوانية ومعارضة بشكل شخصى وعام لسلطة المدرسة (p. 73) فيعتقد التلاميذ أن سلطة المدرس هي سلطة اعتباطية - بلا شرعية - ومقاومتهم للمدرسة تصدر عن هذه العقيدة وتأخذ مقاومتهم أشكالاً مختلفة: عدوان، شراب، تدخين، مخالفة الزي المدرسي، سرقة، عنف. (p. 40)

وجد اويليز، أن سرقة المقائق هي نوع من معاقبة هؤلاء الصابعة لسلطات العدرسة. والمشاجرة كانت لكسر قواعد الصابط الصارمة في المدرسة. فمثل هذه المشاغبات هي في النهاية وسيلة هؤلاء الصبية لكسر انسياب المعاني والثقافة المفروضة من أعلى، كما ظهرت مقاومتهم خلال ساعات الدراسة في ذلك الجهد المتضائل الذي يبذلونه في العمل اليومي المدرسي (p. 36).

ومن بين الصفات التى وجدها اويليز، فى الثقافة المصادة، أن أعصاءها يمارسون العدوان على زملانهم المسايرين فى المدرسة، ويزدرون المعرفة، ولايميشون إلا فى الحاضر، ولديهم نزعات تعصب عرقية، وشيفونية رجالية.

تمكن ويليز، من خلال الدراسة الاثنوجرافية المنطلقة من التحليلات النقدية من أن يلقى منبوباً قوياً على مفهوم المقاومة .. والثقافة المصادة ..

والاستقلال النصبى للمدرسة و تمكن من خلال ذلك من فهم واقع مجموعات اجتماعية في المدرسة وخارج المدرسة . فالصبية قد فهموا - كفاعدة حاكمة - أن القلة هم الذين يستطيعون التقدم والتحصيل الدراسي، وأنهم من الغالبية غير القادرة على التقدم الدراسي لذلك رفضوا مبدأ مبادلة المعرفة بالطاعة والاحترام، ورفضوا الأمل في الشهادة التي قد لاتتحقق. وجد ، ويليزه أن هذه الثقافة وإن كانت مضادة ورافضة إلا أنها غير قادرة على إحداث أي تخيير لا في المدرسة ولا في المجتمع.

إن ما وجده اويليزه داخل المدرسة أن ثقافة الطبقة العاملة التي يحملها أبناؤهم داخل المدرسة – رغم مظاهر مقاومتها ورفضها – إنما هي في النهاية تحقق التكيف مع الوضع القائم وتكرسه بدلاً من أن تغيره. فخروج أبناء الطبقة العاملة من المدرسة بلا شهادة ييرر لهم وللآخرين مصيرهم في هرم العمالة حيث يحتلون الشريحة الدونية منه.

لقد جاءت محاولات الرفض دائماً من قبل الصديبة داخل المدرسة في توصيفات وهم، .. وونحن، دون مناقشة حق الإدارة وشرعيتها في إدارة العمل اليومي .. كانت البني الثقافية حاكمة وبانية لهذه الأنشطة المقاومة التي كرست في نفس الوقت عملية التكيف مع التفاوت الطبقي القائم في المجتمع الانجليزي. الناس إذن يصنعون بأنفسهم حياتهم اليومية وحتى البني القاهرة في هذه الحياة.

a(P. J. Odman: 1985) - الدراسة الرابعة

سارت دراسة ،أودمان، على نفس النهج الذى سارت عليه دراسة ،ويليزه ويمكن اعتبارها هى الأخرى نموذجًا لدراسة التوجرافية نقدية. حاول ،أودمان، فهم الفجوة بين الاتجاهات كما هى معبراً عنها بالألفاظ والكلمات وبين السلوك الواقعى .. وهى فجوة مريكة بحق. قام ،أودمان، بدراسته فى إحدى المدارس الثانوية الخاصة بأولاد الغجر فى متوكهولهم. وكان الطلاب يعربون دائمًا عن انجاهات إجابية نحو التعليم. إلا أن تقدمهم - من الناحية

الفطية - كان بطيئاً. وموقفهم كما يراه المعلمون موقف محبط جداً. فثمة فجوة بين ما عبر عنه هؤلاء الطلاب من انجاهات وواقعهم الفعلى في التطيم. ويدت هذه الفجوة مريكة للمعلمين.

اعتمد ،أودمان، في دراسته الانتوجرافية على التفسير التأويلي للوقائع والأحداث. وتوصل إلى أن الغجر قد حددوا استقلال ثقافتهم من خلال وسائل متقدمة في المقاومة السلبية. وأوضح أن ما أخفق فيه كل من المعلمين والسلطات التربوية والباحثين الامبريقيين هو رؤية ما تنتجه المدرسة من ايديولوجية مؤثرة تجابه ثقافة أبناء الغجر. فالمدرسة مؤسسة للإنتاج الايديولوجي، وقد لاحظ ،أودمان، أن المدرسة تؤثر بالتدريج على تلاميذها من خلال التاريخ السويدي ونشر الاهتمامات والاتجاهات والعادات السويدية. لقد رأى الغجر - من خلال هذه المجابهة الثقافية - أن المدرسة مكان يتعلمون فيه بطريقة معقدة كيف يكونوا سويديين. لقد كشغوا الايديولوجية الخفية المدرسون بأنفسهم.

لقد حاول الغجر الحفاظ على أنفسهم كهوية مستقلة، ومن ثم تصرفوا بحيث يرفضون قبول المجتمع السويدى، من خلال رفضهم لما تقدمه المدرسة، وفسر «أودمان» هذا النمط من الاحتجاج الصامت من خلال رغبتهم البادية في أن يظلوا أصدقاء للمدرسين والإدارة.

ما حاول اأودمان، القيام به هو صفه للايديولوجيا الخفية التي حاولت السيطرة على المدرسة السيطرة على المدرسة وأشكال المقاومة الصامنة من خلال ثقافة أخرى مجابهة.

التعليق على دراستى ، ويليز ، و ، أودمان ، ،

فى كل من البحثين السابقين (ويليز و أودمان) نمت محاولة للربط بين تحليل واقع الحياة اليومية داخل المدرسة والبنى الاجتماعية القاهرة فى المجتمع، وذلك من خلال تحليل وفهم جهود الأعضاء المشتركين فى عملية بناء الأنشطة الاجتماعية نفسها. لقد اعتمد الباحثان في دراستيهما على الملاحظة المشاركة والمقابلات العميقة ومجموعات المناقشة. وكلا الدراستين استمرتا عامين كاملين.

إن مقاومة الطلاب قد تم تعليلها من خلال إطار ثقافي محدد، ثقافة الطبقة العاملة في دراسة «ويليز» وثقافة الفجر في دراسة «أودمان». لقد كان هناك صغط على الصبية في أن يأخذوا مكانتهم في المستوى الأدني أو أن يقبلوا الثقافة المغروضة عليهم من أعلى، لقد وجد «ويليز» أن الأحداث اليومية المتمثلة في الشغب والشيفونية الرجولية والتعصب العرقي التي ميزت الثقافة المصادة في دراسته .. هي نفسها العناصر والمقولات الحاكمة في الثقافة الدنيا لطبقة العمال. كما وجد «أودمان» أن المقاومة السلبية للطلاب الذين درسهم هي نفسها المقاومة السلبية في ثقافة ذويهم من الغجر، معنى ذلك أن الثقافة الفرعية القادم منها التلاميذ قد امتدت إلى داخل المدرسة لتكون قواعد ومقولاً حاكمة للشاط والسلوك اليومي لهؤلاء التلاميذ.

إن هاتين الدراستين نموذجان يساعدانا على فهم وتعديد بعض الافتراضات التى تعكم العلم النقدى، ويزودنا ببعض المرتكزات فى استعمال المدخل الاثنوجرافى كمنهجية فى دراسة الواقع الاجتماعى للمدرسة. اهدمت الدراستان بكيفية استمرار أشكال الهيمنة والقوة. ولم تهدف الدراستان إلى وصف وتأويل الديناميات الفاعلة داخل المدرسة فحسب، بل هدفت أيضاً إلى محاولة كشف الطرائق التى من خلالها يمكن تغيير التكوينات الاجتماعية القائمة داخل المدرسة.

لقد أوضحت الدراستان أن المدرسة مكان للصراع الاجتماعي والثقافي، تدور فيه التفاعلات في إطار الأنماط الثقافية المتصارعة ونتائج موقف التفاعل هو محصلة لتوزيع علاقات القوة والنفوذ بين الأنماط الثقافية المتفاعلة، ويحسم الصراع على أرض المدرسة ومن خلال التفاعل اليومي، وإمكانية المركة والتفاعل متاحة للجميع لكنها رهن بنمط الوعي والثقافة الخاص بجماعة معينة من التلاميذ. لقد بينت الدراستان أنه لايوجد تعريف واحد للموقف داخل المدرسة، بل كانت هناك عدة تعريفات.

٥- الدراسة الخامسة (Andy Hargreaves: 1978)

تعبر دراسة واندى هارجريفزه محاولة هامة للربط بين التفاعل اليومى داخل حجرة الدراسة والمجتمع واستطاع من خلالها أن يمدنا بمخطط نظرى يصور العلاقة بين التعليلات السيسبولوجية لعملية التفاعل اليومى فى حجرة الدراسة وتلك التحليلات التى تهتم بالبنى الثقافية والاجتماعية التاريخية فى المجتمع الكبير، ولذلك فهى مفيدة فى إثراء ما قدمها من تعليل وخصائص ثلاثنوجرافيا النقدية . التى نسعى لتأسيسها فى نفس الانجاد.

اهتم «أندى هارجريفز» بمسألة تقنين المدرس لسلوك التلاميذ داخل حجرة الدراسة. وانطلق في دراسته ليقدم لنا مخططه المذكور. ورأى من البداية – من منظور نقدى – أن ثمة جانبين أو وجهين لهذه المسألة. الوجه الأول بتعلق بالسؤال: كيف ينظم المدرس ويقنن سلوك وخبرة تلاميذه ؟ أما الوجه الثاني من المسألة فإنها تتعلق بالسؤال: «لمانا ينظم المدرس ويقنن سلوك تلاميذه بطريقة معينة دون أخرى؟».

السؤالان يعبران عن وجهين لقضية واحدة تشير إلى فكرة: ربط التفاعل اليومى بالمجتمع، وعالج أندى هذه القضية من خلال مفهوم الاستراتيجية المواكبة أو الملائمة للموقف Coping Strategy ويدور نعوذج أندى حول هذا المفهوم، والاستراتيجية من وجهة نظره تشير إلى القدرة الابداعية الممكنة لدى الأعضاء في موقف التفاعل، أما كلمة مواكبة Coping فقد استعملت عنده للدلالة على وجود تحديدات مغروضة على أنماط التفاعل في الموقف

وجد اأندى هارجريفز، في دراسته عن ساوك المعلم داخل حجرة

الدراسة أن كل الأفراد الفاعلين في الموقف هناك يسلكون سلوكًا تفاوضيًا وابداعياً في استجاباتهم لخبراتهم الحيانية، وكل أنماط التفاعل المقدمة داخل حجرة الدراسة في شكل استراتيجيات للتعامل قابلة للبقاء والتوالد بشرط أن يكون هناك إمساك ناجح بالقيود المفروضة التي يحس بها الأعضاء، بعبارة أخرى، الإبداع والقيود عنصران كلاهما موجودان ومتواجدان داخل حجرة الدراسة،

المدرسون داخل حجرة الدراسة - في صنوء ما تقدم - هم ببساطة مبدعون لكن في حدود القيود الموضوعة، يقول «أندى هارجريغز» بوجد عدد محدود فقط من الحلول للمشكلات والمسائل التي يواجهها المعلمون».

وما مصدر القيود المفروض على إيداع نمط التفاعل داخل حجرة الدراسة؟

وجواب، وهارجريفز، أن القيود مصدرها المجتمع الكبير، مجمل البني بعمل الإجتماعية والسياسية والثقافية والمربوية. وهذه البني هي الإطار الذي يعمل من خلاله مؤسسات المجتمع وما يصدر عنها من قيود ومؤسساتية، على ما يحدث داخل المدرسة من تفاعلات وتفاوضات يومية. والقيود المؤسساتية ثلاثة مصادر. المصدر الأول للقيود، ناتج عن تضارب الأهداف التربوية التي يتبناها النظام التعليمي نفسه، فقد يعلن النظام التعليمي أهدافًا تتعلق بالنمو والرعاية الشخصية للأهداف والمساواة الاجتماعية. وفي نفس الوقت قد يعلن أهدافًا عن إعداد الطفل ليحتل مكانته في المجتمع، والهدفان متناقضان، أما المصدر الثاني للقيود فهو ناتج عن الخصائص المادية للمدارس التي تنشأ وفق خطط اعتباطية. أما المصدر الثالث للقيود، فهو ناتج عن أنماط الايديولوجيا التربوية التي يتمسك بها ذوو السلطات التربوية الذين عن أماط الايديولوجيا التربوية الذي يتمسك بها ذوو السلطات التربوية الذين يحتلون مناصب تنفيذية قريبة من المعلم أو مؤثرة فيه إدارياً.

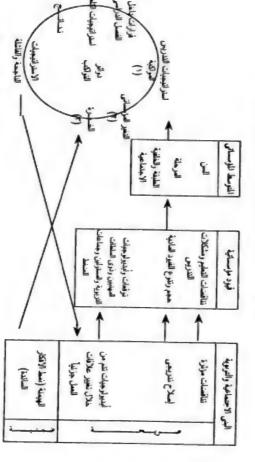
والسؤال الآن كيف تمارس هذه القيود صغوطًا على عمليات ابداع السلوك التفاعلي؟

يقول أندى هارجريفز أن ثمة عوامل تتوسط في الموقف بين القيود والإبداع، وهي عوامل مؤسساتية مثل السن ومستوى الطبقة الاجتماعية للتلاميذ وخلفيتهم الاجتماعية (انظر إلى الرسم التخطيطي للمخطط النظري مس).

فعلى سبيل المثال يمكن للمدرسين أن يضعوا في مقدمة عملهم تنفيذ الايديولوجية المغروضة، بينما هم في واقع الممارسة لايفعلون ذلك. إلا أن ذلك مرهون بالطبع بمدى تدخل هذه العوامل الوسيطة للتخفيف من وطأة القيود وتوسيع هامش الإبداع أو العكس، ويقول أندى هارجريفز:

•كل المطعين نحت القيود لكنهم يبدعون استراتيجيات محدودة للتعامل مع هذه القيود. وهذه الاستراتيجيات تعمل داخل حجرة الدراسة وتنتج استجابات من التلاميذ. والمعلمون يقيمون هذه الاستجابات ويقررون إذا كانت الاستراتيجيات ناجحة أم فاشلة، (Ibid.: 11).

وإيداع المعلم لنمط استراتيجياته محدودة محدود هو الآخر بمجموعة من افتراصاته القيمية التي تؤخذ مأخذ التسليم في الحياة اليومية المدرسية: افتراضاته حول التدريس والتمدرس والطفل والقيم.



Source: Andy Hargreeves 1978: P. 96.

• التأور التدريعي بشهر في (١٠) - (١٠) • التأور الراديكالي يعم في عكس (١٠) ومن الرسم التخطيطى لمخطط هارجريفز النظرى يتبين أن القيود أو الهيمنة المفروضة على التفاعل اليومى داخل حجرة الدراسة جزء من المعطيات المسلم بها في الحياة المدرسية. وأن هذه القيود لها جنورها الاجتماعية.

ومن وجهة نظر الملاكليدج، و الهانت، اللذان قدما لنا هذه الدراسة أن أهمية مخطط أندى هارجريفز تكمن في تركيزه على فكرة الايديولوجية والهيمنة وتأثيرهما في عملية تحديد أو تعريف الموقف الذي يتم داخل، التفاعل اليومي، وأن الربط الذي أقامه بين الايديولوجية والغيرة إنما يقدم طريقاً لنمو مزيد من البعوث التربوية في هذا الانجاه Blackledge & Hunt).

حاول ،أندى هارجريفز، أن يزودنا بإطار تحليلى يمكن أن يربط المسائل البنبوية بالاهتمامات التفاعلية داخل حجرة الدراسة. ونجاحه في هذا المخطط إنما يبين لنا أن الباحث الاثنوجرافي اللقدى عليه أن يؤمن بأن ثمة هامشا كبيرا داخل التفاعل اليومي أمام أعضاء التفاعل لصنع وإبداع أفكارهم هامشا كبيرا داخل التفاعل اليومي أمام أعضاء التفاعل لصنع وإبداع أفكارهم وممارساتهم. كما أن على هذا التفاعل قيودا خارجية تعتد بجذورها إلى المجتمع الكبير، من خلال بناة التاريخية والثقافية ومن خلال مؤسساته العاملة. وتعريف الموقف الذي يسيطر على عملية التفاعل إنما هو محصلة للتفاعل بين الموقف اليومي والإطار التاريخي الاجتماعي المؤسساتي الذي يتم فيه الموقف. ومحطط أندى هارجريفز، ودراسة كل من ، ويليز، و بأودمان، تقول جميعها أن الناس ينمون أفكارا وايديولوجيات في تفاعلاتهم اليومية ... وهي ما تصبح حقيقة بعد ذلك، وتتحقق في تفاعلات الموقف في المؤسسات التنظيمية. وإذا تحققت ايديولوجية ما فإنها تشكل خبرة المتفاعلين داخل حجرة الدراسة. إلا أن مسألة: أي ايديولوجية هي التي تتحقق؟ فإن الإجابة عن ذلك تعتمد إلى حد كبير على من يملك القوة ليجعل الايديولوجية وافعاً. وفي النهاية يبدو أن الباحث الاثنوجرافي النقدى عليه أن الإديولوجية وافعاً. وفي النهاية يبدو أن الباحث الاثنوجرافي النقدى عليه أن

يكون واعيًا وقادراً على كشف الناقضات الكامنة في كل موقف ... حتى يتعرف جيداً على بنية القواعد والمقولات المتحكمة في عملية التفاعل والبانية للنشاط اليومي.

خامسا الاثنوجرافيا النقدية والمدرسة المصرية

في صنوء مناقشتنا السابقة للروافد النظرية التي يمكن أن تقوم عليها الاثنوجرافيا النقدية، وفي صنوء مناقشتنا السابقة - أيضًا - لخصائصها الأساسية، وفي صنوء فهمنا لطبيعة مشكلاتنا في مصر، يتصبح لنا مدى حاجتنا الشديدة إلى مثل هذا المدخل الاثنوجرافي النقدي لدراسة سسبولوجيا المدرسة المصرية. وفي هذا الجزء من الدراسة سنناقش الامكانات النظرية والبحثية التي ينطوى عليها هذا المدخل الاثنوجرافي النقدي لدراسة وفهم المصربة.

لقد تكونت الوقائع التربوية داخل مدارسنا في إطار ميراث حصاري يصرب بجذوره في الماصني السحيق، حتى أن أعصاه العملية التربوية داخل المدرسة، وخارجها قد سلموا بما يجرى وأخذوه مأخذ التسليم وتعاملوا معه كأشياء معطاة لاتناقش: الأنماط الثقافية والمعرفية داخل المدرسة طبيعة الإدارة وأنماط القيادة، طبيعة العلاقات الاجتماعية وأشكال التعامل (بين الادارة والمدرسين وأولياه الأصور)، وطبيعة وديناميات التقاعل داخل حجرة الدراسة. وترسخت في رؤسنا أفكار ومعاني عن أشياه وأبوار لانسأل عنها، بل نقبلها قبولا ونسلم بها تسليما: معنى الامتعانات ... معنى التفوق ... معنى التقويم ... معنى الدكاء والتحصيل ... معنى الععلم وأولياء الأمور ... وشاعت بيننا أحكام كثيرة عن ذلك الذي يوجد ويجرى داخل مدارسنا ... أحكام بعصها يصف أشياء بأنها ردينة وسيئة، وبعضها يصف أشياء بأنها ردينة وسيئة، وبعضها بصف أشياء بأنها ردينة وسيئة، ومعنها عن

انطباعات شخصية أو تعميمات هائمة .. أحكام لاتوضع حقيقة أو طبيعة موضوعاتها ومع ذلك تتحكم في أفعالنا وانفعالاتنا في مواقف العياة اليومية.

إن المسلمات والأفكار الدربوية الشائعة، والمفردات اللغوية الراسخة في عقولنا - والتي تؤخذ في الواقع مأخذ النسليم - إنما تلعب دوراً أساسياً في تعديد فرص التغيير والاصلاح التربوي، إن ثم تكن عاملاً في القضاء عليها.

وبينت لنا دراسات امبريقية جادة وجود كثير من المشكلات في واقع حياتنا التربوية: الدروس الخصوصية .. التسبب البيرقراطي .. التطرف في المسبط الشكلي أو التفريط في محتواه .. الاغتراب والأنومي .. تفاقم الازدواجيات في نظمنا التعليمية .. التركيز على التحصيل .. أزمة صنع القرار .. المركزية الشديدة .. نقص تكافؤ الفرص التعليمية .. إلخ هذه المشكلات. تكن رغم أهمية هذه الأبحاث فقد ظلت أهميتها محصورة فيما أشارت إليه من وجود هذه المشكلات.

لقد تركننا هذه الأبحاث بحكم منهجيتها الامبريقية - دون أن تقول لنا شيئا عن هذه المشكلات: لا عن طبيعتها، ولا كيف تكونت، ولا كيف يتعامل معها المشاركون في العملية التربوية داخل المدارس ... وما نوع تعاملهم مع هذه المشكلات وأنعاط الفعل إزاءها .. هل هي أنعاط تكريس للمشكلة أم أنعاط مقاومة وتغيير؟

إن ما تحتاج إليه هو فهم طبيعة مشاكلنا التربوية ... وفهم واقعنا وديناميات الخبرة الإنسانية المتفاعلة مع الواقع وما به من مشكلات. ونعرض فيما يلي بعمناً من هذه المشكلات التي يمكن أن يعالجها المدخل الاثنوجرافي التقدى ويتعامل معها – في إطاره ومن خلال منظوره. ولعل يكن في ذلك إثارة لمزيد من العوار، وهي كما يلي:

أ) هذاك المنتج التربوى الذي أنتجه هذا الواقع بما فيه من مشكلات.
 ونعنى بذلك تلك الشخصيات التي قد تنميها العمليات التربوية بكل أبعادها

التى قد تخفى علينا. ويمكن تعديد ثلاث شخصيات: الشخصية المسايرة، والشخصية المتمردة، والشخصية الفهاوية (عبد السميع سيد أحمد، ١٩٨٦: ٧٨ - ٨٠). فأى من هذه الشخصيات تنتجها مدارسنا في الواقع الثقافي المعاش؟ وكيف نعرفها ونتعرف عليها منهجياً؟

> ، زيارة لبعض الفصول من شأنها أن تجعلنا نرى الاختباء خلف الرؤوس، واختبار القاعد الخلفية، والنظرات الزائغة، وأعمال التخريب وكل التصرفات التي يقوم بها التلاميث كظواهر عامة تستحق الدراسة (الرجع السابق، ص ٨٠).

وقد تدور تساؤلات كثيرة حول هذه الشخصيات التى تنتج داخل مدارسنا: ما حقيقة هذه الشخصيات؟ كيف تنشأ وتتكون سمانها؟ ومن المسئول عن إنتاج هذه الشخصيات؟ وقد تكون الإجابة أن المدرسة – بسبب رسالتها الخفية – هى المسئولة عن استمرار بعض هذه الظواهر فى المجتمع بما تخلقه من شخصيات التلاميذ، ومن أبرز تلك الظواهر، التحايل والنفاق والفهلوية، وبالطبع يمكن أن ننظر إلى هذه الظواهر والشخصيات من المنظور التأويلي النقدى – على طريقة معالجة ويليز السابقة للصبية المتمردين فى دراسته التى عرضناها سابقاً – أى ننظر إليهم وإلى شخصياتهم كأشكال من المقاومة تصدر عن تلاميذ ينتمون إلى شرائح اجتماعية ذات ثقافة فرعية امتدت إلى المدرسة وتتعامل مع أشكال الهيمنة الثقافية الأخرى التى تغرضها المدرسة بنوع من المقاومة والرفض على طريقتها.

 ب) كذلك هناك مسألة اللغة في واقعنا المصرى وداخل مدارسنا، وهي مسألة هامة. فاللغة أحد ركائز التحليل في المدخل الاثنوجرافي، حيث تلعب مفردات لغننا في الخطاب اليومي دوراً كبيراً في تشكيل التنظيمات والبني الاجتماعية، وكما تبين زينب شاهين فالسجلات أقنعة تخفى تحتها عمليات لغوية وكثيراً ما تنطوى على مغالطات ومساومات ومجاملات، وتلعب اللغة فى مجتمعنا المصرى دوراً كبيراً فى تشكيل حياة الأفراد، فهناك عبارات وألغاظ إذا ما استخدمت فى مواقف معينة تغير مسار الأحداث، وهناك ألفاظ إذا ما وجهت إلى مسئول قد تعل المشكلة (زينب شاهين ١٩٨٧: ١٦٧ - إذا ما وجهت إلى مسئول قد تعل المشكلة (زينب شاهين ١٩٨٧: ١٦٧ حاله ما طبيعة خطابنا التربوى داخل مدارسنا وما مفردات هذا الخطاب وكيف تتشكل الحياة اليومية من خلال كل ذلك داخل المدرسة وحجرات الدراسة وما ارتباطاته بثقافات المجتمع الفرعية والثقافة الأم وحجرات الدراسة وما ارتباطاته بثقافات المجتمع الفرعية والثقافة الأم وحجرات الدراسة والمثال المدرسة

-) وثمة تساؤلات هامة أخرى عن علاقات القوى والنفوذ وتوزيعهما داخل مدارسنا: فكيف يتم ما يتم داخل المدرسة المصرية؟ ومن هو صاحب القرار المؤثر؟ ومن الأكثر تأثيراً في تعديد (أو تعريف) الموقف التفاعلي داخل المدرسة وحجرات الدراسة؟ وأى ايديولوجية وأى ثقافة تصاحب القرار وممارسات التأثير والتأثر؟ وما الآليات البنيوية التي تصاحب القرار أو تواكيه؟ وما ركيزة القرارات والتأثيرات .. هل المدير .. هل الإدارة المدرسة .. هل الإدارة المركزية ..؟ هل هناك آليات أخرى خفية تعمل في هذا الإطار؟

د) وحيدما نتكلم مثلاً فى هذه الأيام عن صرورة الاهتمام بالمتفوقين وفتح قصول خاصة بهم داخل بعض المدارس، نجد أن البحث الاثنوجرافى النقدى يمكن أن يبدأ بالتساؤل: ما التفوق؟ ويطرحه على كل أطراف العملية التربوية داخل المدرسة وخارجها ليصل إلى: كيف يفهم الأعصاء – أطراف العملية التربوية بما فيهم التلاميذ وأولياء الأمور – هذا المصطلح؟ وما دلالته بالنسبة لهم؟ وما الآلات والعمليات التى يثيرها المصطلح؟ وما التناقصات الكامنة فيه؟ وكيف نشأ المصطلح بكل دلالاته فى واقعنا التربوي؟ وكيف يتمامل «المتفوقون» ويعاملون؟ ومن المستفيد من هذا المفهوم ومن المنحية؟

ولماذا ساد مفهوم معين لهذا المصطلح في واقعنا - هذا - ولم يسد مفهوم آخر - في الزمان والمكان؟ وما العوامل والبني الفاعلة في موضعت هذا المفهوم وآلفاته؟

هـ) هذاك مشكلة اختزال العملية التربوية في مدارسنا إلى اعتبارها عملية تعصيل. وأصبح التحصيل هو كل الواقع التربوي. أصبح حقيقة مسلم بها وارتبطت به معانى كثيرة توجه العمل التربوي بدون وعي. فإذا سألنا عن معنى والتلميذ الجيدو، أو المدرس الكفء ؟ أو المدرسة الممتازة ؟ كان الحواب لدى كل أطراف العملية التربوية – الإدارة والمدرسين والتلاميذ وأولياء الأصور – مرتبطًا بالتحصيل: التلميذ الجيد هو التلميذ الشاطر في التحصيل مقيماً بدرجاته الحاصل عليها في المواد الدراسية من اختبارات لانقيس إلا التحصيل. والمطم الكف، هو المعلم الذي ينقل إلى أدمغة تلاميذه ما يجعلهم يتفوقون في الاختبارات التحصيلية. وارتبط بالمعلم الكفء معنى الضبط الصارم، الذي يعتقد بضرورته في زيادة فاعلية التحصيل لدى التلاميذ. أما المدرسة الجيدة فهي المدرسة التي يحصل تلاميذها على أعلى الدرجات . اختزلت التربية إلى التحصيل وتجويد الحفظ. ومن خلال هذا الاختزال تكونت معانى تربوية سائدة عن المعلم الجيد والتلميذ الجيد والمدرسة الجيدة ... والتفوق. ونشأ عن ذلك أيضًا ممارسات بالضرورة: كالدروس الخصوصية .. والاختيارات التحصيلية .. وترتيب المكان داخل حجرات الدراسة. والضبط الشكلي ... والكتب الضارجية. حتى المدارس الخاصة - الاستثمارية - تشكلت على نفس النغمة والوثيرة ونهج التحصيل، وكان يمكن أن تقوم على نحو آخر مخالف.

فهل يمكن اعتبار التحصيل - بحسب منظور الاثنوجرافيا النقدية - مقولة حاكمة للشاط والتفاعل التربوى داخل مدارسنا؟ وإذا كان الأمر كذلك فطى أى قاعدة ثقافية تستند؟ أليست هى امتداد لثقافننا الاجتماعية وقد تغلظت فى أنشطتنا التربوية اليومية؟ وما القاعدة الثقافية الحاكمة فيها؟ ..

هل هى النقلية (أعنى الثقافة النقلية النصية) أم هرمية المعرفة والكبير عنك
 بيوم يعرف عنك بسنة؟ أم هما معا؟.

و) وهناك مشكلة الدروس الخصوصية وهي مشكلة هامة في واقعنا التربوي. ويمكن للمدخل الاثنوجرافي النقدى أن يعالج هذه المشكلة في إطاره ومن خلال منظوره .. ومن ثم نحصل على معالجة مختلفة وتفكير مختلف. وينطلق المدخل الاثنوجرافي هذا من اعتبار أن كل ما يدور داخل المدرسة هو حقائق اجتماعية انجزت من خلال التفاعل اليومي بين الأطراف المشاركين وما تم فيه من تفاوضات واتفاقات. الدروس الخصوصية إذن هي منتج اجتماعي صنعه وأبدعه أعضاء الموقف في إطار القواعد والمقولات الحاكمة.

وإذا ظللنا نتناول مسألة الدروس الخصوصية في إطار العبادئ أو العوامل التفسيرية الكبرى: العوامل السياسية أو الاقتصادية أو الاجتماعية — كما هو حادث في بحوثنا السائدة — فأن نصل إلى الامساك بحقيقة ما يحدث بالفعل من تفاعلات يومية في الحياة المدرسية، ذلك النفاعل الذي أنجز هذا الاتفاق حول صيغة «الدروس الخصوصية» بوضعها الراهن. واعتقد أن هذه الصيغة في منوء المنظور النقدى التأويلي .. هي اتفاق توصل إليه الجميع في إطار ألقواعد والمقولات العاكمة داخل مدارسنا (التحصيل والنقل والنصية) ... وربعه هذا الاتفاق معاني ومصالح لأطراف متعددة: العملم .. التلميذ وتجمعت حول هذا الاتفاق معاني ومصالح لأطراف متعددة: العملم .. التلميذ المسرى المسرك فقد دخلت أخيراً كطرف، حيث انشغل «جابي الصرائب المصرى» بحساب دخول المعلمين من الدروس الخصوصية كمصدر لزيادة دخل الخزينة. الدروس الخصوصية بهذا المعنى إذن صيغة رمزية أبدعها الأفراد بمع غيرها من الموقف وصارت من حقائق النظام التعليمي في سلسلة متماسكة مع غيرها من المقائق الأخرى في سياق عام متسق هو النظام التعليمي م فكوف تم هذا الاتفاق الجمعي؟ وكيف نمت وأنجزت وأبدعت وتشكلت هذه

الصيغة ؟ وما هي القواعد والمقولات الحاكمة في ابداعها وممارستها ؟ كل هذه أسلة جديدة تبحث عن إجابة جديدة . والاثنوجرافيا النقدية بخصائصها التي أسلفناها نعتقد أنها قادرة على النصدى لمثل هذه الأسللة .

- ز) هناك مشكلة الازدواجيات التى تفاقعت الآن فى نظامنا التعليمى: مدارس عامة ومدارس خاصة ومدارس عامة عربى ومدارس عامة لغات، مدارس خاصة عربى ومدارس خاصة مصرية مدارس خاصة عربى ومدارس خاصة مصدية ومدارس أجنبية، مدارس دينية عامة ومدارس إسلامية خاصة، مدارس أحدية ومدارس أزهرية دينية، ومدارس تعليم عام Generl Education ومدارس تعليم مهنى. وفنى وهناك أيضا أشكال أخرى من الازدواجية: مدارس المناطق المسكنية الغنية، ومدارس المناطق الفقيرة، حيث يتوفر المدارس الأولى امكانات ومصادر تعويل مادية غير مناحة للمدارس الثانية. والسؤال المثار هنا من منظور تأويلى نقدى، ما تأثير هذه الازدواجيات على الهوية اللتقافية للتلميذ: وما تأثير ذلك فى مسألة الاندماج الاجتماعى؟ وكيف نتم عمليات الاندماج وعلى أى نحو .. ولدحقيق أى هدف؟
- ح) ويرتبط بمسألة الازدواجيات السابقة مسألة أخرى هى مسألة العدالة الاجتماعية فى المجتمع، وتتمثل هذه المسألة فى السؤال التالى: إلى أى حد تصنع هذه المدارس المتعددة - الازدواجيات - فروقاً اجتماعية؟ وكيف؟

لقد ظل السؤال: هل تصنع المدرسة فروقًا ؟ سؤالاً بيحث عن إجابة حتى بين علماء اجتماع التربية في الغرب، وتصدى له على سبيل المثال لفيف من علماء كبار قدموا دراسات عالية الجودة ومن أهمها نذكر دراسة كولمان وآخرين (Coleman et. al., 1966)، ودراسة جينكز وآخرين (Jencks et. al., 1972).

واعتمدت هذه الدراسات على البحوث المسحية الامبريقية التي تهدف إلى قياس العلاقات الارتباطية بين مجموع المتغيرات الدراسية وخلفيات

التلاميذ ومستوى أدائهم، وأشارت النتائج إلى «أن الفروق بين المدارس الاتؤثر على المساواة، أو بعبارة أخرى: أن المدارس الاتصنع فروقًا بين التلاميذ، وأن الغروق نابعة من الخلفيات الاجتماعية الطبقية للتلاميذ.

ومهما كان التعليق على مدى صحة الإجابة السابقة أو خطئها، فإن هاتين الدراستين - والدراسات الأخرى التي سارت على نفس النهج الامبريقي - لم تقل لذا شيئًا عن طبيعة العمليات الدربوبة داخل المدرسة التي تصنع الفروق أو لاتصنعها (Rosenbaum, 1976). فمثل هذه البحوث قد تكون ملائمة لدراسة مقدار الفروق بين المدارس في المجتمع، لكتها غير قادرة على مساعدتنا في تحديد ما إذا كانت هناك عمليات اجتماعية معينة تعمل داخل المدرسة على تنمية اللامساواة الاجتماعية في المجتمع أم لا. ولايمكن أن يتم ذلك إلا من خلال فحص ودراسة العمل الروتيني الذي يقوم به التربويون داخل المدرسة مع التلاميذ عن قرب وبدقة على طريقة الدراسة الاثنوجرافية. وإذا تم ذلك سنكون قادرين على تعديد طبيعة ونوع مساهمة المدرسة، أو بالأحرى تحديد خصائص التفاعل المنظم داخل المدرسة الذي يسهم في عملية المساواة أو اللامساواة الاجتماعية: إن فحص الممارسات الهيراركية داخل المدرسة وأنما سلوك التفاعل داخل المدرسة هو الذي يبين أوجه المساهمة وكيفيتها. ونعن نحتاج في مصر إلى مثل هذه الدراسات الاثنوجرافية التي قد تمكننا من التصدي لهذه المشكلة في مجلمعنا.

وقد تكون الدراسات الاثنوجرافية جزئية داخل المدرسة – بمعنى أنها شركز على بعض جوانب التفاعل داخل المدرسة .. إلا أن تراكمات مثل هذه البحوث يمكن بعد فنرة من الزمن من رؤية عميقة لصورة اثنوجرافية متكاملة ليس في مدرسة واحدة ولكن في سلسلة كبيرة من مدارس المجتمع .. فذلك ما يمكننا من رؤية كيف يتعامل الأعضاء داخل المدرسة وكيف يعيش أبناؤنا واقعهم التربوي وكيف يتم التفاعل. كذلك، لابد من دراسات النوجرافية تتبعية .. فإذا كانت الاثنوجرافيا النقدية قادرة على مدنا بصورة لكيف تتم عملية التفاعل، فمعنى ذلك أننا في حاجة لتحديد هل نفس التلميذ يعامل بطريقة مختلفة في القطاعات المختلفة داخل المدرسة؟ وهل نفس التلميذ يعامل بطرق مختلفة بعد خروجه من مدرسة إلى مدرسة ثالية أو إلى حقل العمل؟ لذلك نحن في حاجة إلى نتبع نفس مجموعات التلاميذ خلال مواقف الحياة اليومية داخل المدرسة وخارجها.

إن مدخل دراسة بني التفاعل والمعاني السائدة، والترتيبات المدرسية داخل المدرسة وحجرات الدراسة، وتعريفات المواقف اليومية، من خلال الملاحظة المشاركة، والمعايشة، والمقابلات العميقة، وتعليل السجلات من واقع الحياة اليومية، هو ما يمدنا بفهم واضع، ويجعلنا أكثر قدرة على كيف نعرف التربية، وكيف نتحدث عن التربية وكيف نصلح التربية، وكيف نختار وسائل عقلانية في التعامل مع الأحداث اليومية، ويجعلنا أكثر قدرة على نقديم صورة سياقية للعمليات الأساسية للتربية كما هي في تفاعل الحياة اليومية في مدارسنا. ومدخل البحوث الاثنوجرافية النقدية الذي يتجه إلى كشف الآلبات الحاكمة للنشاط اليومي الحياتي هو المدخل القادر على إمدادنا بتزكيات لأفعال محددة نجاه تغيير هذه الآليات في مواقف تربوية معينة، ووسائل عقلانية للاصلاح. ولأن نتائج البحوث الاثنوجرافية نتائج عيانية وليست مجردات (أو وصف الواقع في خطوط ودوائر احصائية) فهي ذات فائدة كبيرة في دفع المربين والمسئولين تجاه اتخاذ القرارات وتنفيذ الأفعال التي تحدث تغييراً. وأخيراً فإن هذا المدخل ذو قدرة على استحضار الوعي، ليس فقط للباحثين بل ولجميع أطراف العملية التربوية. حيث يضع المعطيات التي تؤخذ مأخذ التسليم كموضوعات للبحث التساؤل .. فيحثنا جميعًا - باحثين ومفحوصين - على التفكير وإعادة التفكير في معطيات واقعنا، ويدفعنا إلى تغيير مفردات حياتنا اليومية التي تتقاعل بها ومن خلالها في واقعنا الحي.

إلا أنه ينبغى التأكيد على أن نجاحنا في ممارسة النشاط البحثى في هذا المدخل إنما يتوقف على مدى تمكننا كباحثين من استيعاب الخلفية النظرية النمدخل إنما يتوقف على مدى تمكننا كباحثين من استيعاب الخلفية النظرية التي يتطلق منها ذلك النشاط البحثى الاثنوجرافي، وانقان المهارات البحثية فيما يتطلبه النشاط من القيام بالملاحظة والمعايشة والمقابلات العميقة وتأويل النصوص والسجلات وفهم جيد للغة الأم واللغة المحلية على السواء. ويتطلب ذلك بالطبع إعداد باحثين وتنشئة علمية تستند بالضرورة على جماعات ذلك بالطبع إعداد باحثين وتنشئة علمية تستند بالضرورة على جماعات علمية كما يتطلب ذلك في وقتنا الحاضر في مصر – تسامح الجماعات العامية التي يجب أن تعمل على توفير مناخ من الحرية الاكاديمية لنشاط الانجاهات الناشئة المخالفة لها .. في سبيل تحقيق مدارس فكرية متعددة في البحث التربوي تضمن التقدم العلمي في مجتمعنا.

والخاتمة.

كانت الدراسة الحالية محاولة لتأسيس الثوجرافيا نقدية - كمدخل كيفى في علم اجتماع التربية. والالتوجرافيا النقدية كنشاط بحثى يشير إلى اجراءات بحثية معينة تنتج بيانات ومعلومات وصفية.

إلا أن الانتوجرافيا النقدية ليست مجرد وصف كثيف لفهم خبرة الحياة المشتركة لمجموعة من الأفراد، إنما هي أساساً نشاط نظرى يعكس توجهاً ابستمولوجيا وافتراضات ورزى نظرية. وينبهنا «ديلمونت» و «اتكينسون» إلى أن ما يجب أن يكون واصحاً هو أنه لانوجد علاقات حتمية قوية أو مباشرة بين العمل الانتوجرافي من ناحية، وبين أى موقف نظرى محدد – أو نظرية معينة – من ناحية أخرى. فالانتوجرافيا يمكن أن تتم تحت أى توجيه نظرى كان. بل أن هناك بعض الباحثين قد أجروا بحوثاً انتوجرافية دون أى خلفية نظرية . وجاءت بحوثهم مماثلة لتلك البحوث الامبريقية الضيقة الخالية من ناحي موقف نظرى (S. Delamant & P. Atkinson 1980: 139).

وقد ميزت الدراسة العالية بين ثلاثة أنواع مختلفة للاثنوجرافيا: النوع الأول وهو ما أطلقنا عليه الاثنوجرافيا التقليدية. وهي الاثنوجرافيا التي الأول وهو ما أطلقنا عليه الاثنوجرافيا التقليدية. وهي الاثنوجرافيا التي يتقاليد المدرسة الوظيفية في الانثروبولوجي وعلم الاجتماع، والتي تقوم على مفاهيم المكانة، والدور، والمعايير والقيم، كمفاهيم مسبقة لفهم الاتفاعل. أما النوع الثاني، وهو ما نطلق عليه الاثنوجرافيا الدأويلية وهي الاثنوجرافيا المرتبطة بتقاليد علم الاجتماع الرمزى في اتجاهاته الثلاثة، أو في واحد منها أو أكثر: التنفاعلية الرمزية، والفينومينولوجي، والنوع الثالث، ونطلق عليه الاثنوجرافيا النقدية. وهي الاثنوجرافيا النقدية الرمزية الثلاثة من جهة والتقاليد النقدية التي تستند إلى منظور دياليكتيكي في الربط بين التحليلات المسيولوجية للظواهر الصغيرة في الحياة اليومية داخل المدرسة والتحليلات المسيولوجية للظواهر الكبيرة في المجتمع.

والاختيار المنهجى، على أى حال، هو اختيار فلسفى ايديولوجى بالصرورة، فالطريقة التى ندرس بها الناس تؤثر بالصرورة على كيفية رويتنا لهم، والاثنوجرافيا التقدية تتيح لنا أن نعرف الناس شخصياً وعن قرب، وأن نراهم على نحو ما ينتجون ويصنعون تعريفاتهم وخبراتهم فى مواقف الحياة اليومية.

وفى صنوء ما تقدم فى أجزاء هذه الدراسة نستطيع أن نجمل القول بأن الاثنوجرافيا النقدية فى مجال النربية لاتساعدنا على فهم واقع الحياة اليومية فى مدارسنا فقط، بل تساعدنا أيضاً على اكتشاف امكانيات التغيير الكامنة فى مدارسنا فقط، بل تساعدنا أيضاً على اكتشاف امكانيات التغيير الكامنة فى هذا الواقع. وثمة امكانات ثلاث ينطوى عليها المدخل الاثنوجرافى النقدى: أولاً، مساعدة الباحثين على كسر حلقة الصمت إزاء مفرداتنا اللغرية فى النربية ومعانى الواقع السائدة فيه وفتح باب المناقشة حول كل ما أخذ أو يؤخذ مأخذ التسليم. ثانياً، اكتشاف القواعد والمقولات الحاكمة لأنشطننا النربوية البانية وفهم فاعليات وعمليات تعريف الموقف من قبل أعضائه. ثالثاً، البحث الاثنوجرافى النقدى ينطوى على جهد تنويرى شامل للباحثين والمشاركين موضوع الدراسة .. حيث يثير الأسئلة ويفتح باب الحوار بينهم، ويعد النقاش حول قضايا لم تكن من قبل مطروحة. والحوار وعى والوعى يسم بالشمول بالمنزورة .

وثمة قصنية أخرى هامة قد تثيرها هذه الدراسة في أذهان البعض. وهي قضية الأخذ عن الفكر الغربي النربوي.

أجل .. قد يكون ما قدمناه من مناقشات هنا يعكس اتجاهات ورؤى نظرية غريبة. وذلك - ربما - لأن هذه المداخل البحثية النظرية جديدة في المحتماع التربية. وهي جديدة حتى في العالم الغربي نفسه حيث نشأت هذه الانجاهات داخل التربية في منتصف السنينات وأوائل السبعينات من هذا القرن، فهي نناج حركات التنوير في العالم الغربي التي ظهرت في تلك

الفترة .. ونتاج قوى التغيير وابداعها هناك. وما زالت تشكل هذه المناخل البحدية والنظرية نوعاً من المقاومة والنصال صد هيمنات سائدة فى المجال التربوي - كجزه من الهيمنات السياسية والاجتماعية - هناك. وحرى بنا أن نعرف بوعى أن عناصر الهيمنة السياسية السائدة فى الغرب - على الشعوب الغربية - هى نفسها العناصر التي امتدت عبر حدود بلادها، مع عابرات القارات والشركات المتعددة الجنسية، لتمارس مزيداً من الهيمنة علينا - نحن شعوب البلدان النامية الفقيرة. فهل يمكن لنا أن نتعلم بوعى - صمن ما نتطمه من بلاد الغرب - أن نتعلم من قوى التغيير والتحرير فيه، كيف نتعاملون مع الهيمنة الواقعة عليهم علنا نتعلم كيف نقاوم نفى الهيمنة الناخلية - الواقعة علينا. هل يمكن أن نبدع فكراً للمقاومة نابع من خصوصية مجتمعنا .. حتى يمكننا أن نصبح فاعلين فى طنعها.

فما أربناه هنا هو تقديم مدخل بعثى نحاول تأسيسه في صدوء تلك الانجاهات الفلسفية والسسيولوجية .. وللتحاو من منطلق نقدى مع كل ما نجده في الغرب جديداً. فيجب ألا يطول انتظارنا حتى نتعامل مع منتجات الغرب الحضارية. ويقول عابد الجابرى في لهجة ناقدة لاحجامنا الثقافي الحالى عن دراسة حضارة الغرب بقوله:

، إن الأفكار التي ظهرت في الغرب منذ فترة طويلة من الزمن هي نخسسها الأفكار التي اضطررنا أخيراً إلى مناقشتها الآن .. لكن بمد أن انتظرنا قسرونا طويلة ، (عسايد الجابري، ۱۹۸۹).

ويؤكد عبد السميع سيد أحمد على نفس المعنى وفي نفس الانجاء حينما بين أهمية حوارنا مع الفكر الغربي يقوله: ريما كان الدرس الذي نخرج به من فترة التنوير الخاصة بنا في بدايات هذا القرن هو أنه لاسبيل إلى التخلص من مضردات مخطابا الفيد. من تطابا الفيد. من تلك المضردات يكون التحرر حين ندرك أسرار لفة العصر ومحتواها وما تعبر عنه فتصبح جزءًا لا يتجزأ من لفتنا ، (عبد السميع سيد أحمد، ۱۹۹۲).

على أي الأحوال إن الصوار مع هذه الأفكار التي قدمناها هذا مسألة ضرورية جداً لأن فهمها يساعدنا على الامساك بمفاتيح حضارة نواجهها ولم نشارك في صنعها. إن دراسة هذه الأفكار وإدارة الموار معها بعمق وجدية تجعلنا قادرين على فهم مدارسنا وما يدور فيها وتمكننا من الولوج إلى داخلها لترى في صمت ونناقش بدأن وتعاطف ما يجري هناك. إنها منهجية لاتفترض أفكاراً سابقة على الواقع . . تبدأ أولاً بملاحظة عميقة . . ثم تلير التساؤلات: ما هذا الذي يجري أمامنا .. وننتظر الجواب .. ويتولد سؤال آخر وهكذا، حوار متبادل وانخراط في الحياة والممارسات والأنشطة التي يقوم بها الناس، لا نفترض معان مسبقة، ولانطبق مفاهيم جاهزة. إن أفكارنا أو مفاهيمنا ما هي إلا وسيلة للبداية .. لتفجير النقاش والجوار وقوى التأويل الكامنة فينا. لتنشأ دائرة تأويل جدلية لاتخمد حتى نصل إلى الفهم الحقيقي لحياة الناس، ونشاطنا كباحثين هو تحليل كل ما يفترض من مفاهيم .. ونربطها بالأحداث والأنشطة البومية: نستخرج مدلولات التعابير اللفظية وغير اللفظية، الإماءة والإشارة .. ونقرأ السجلات، سطورها وما بين سطورها، وتكمل الكلمات التي لم تكتب، والعبارات التي لم تنطق ليكتمل الحديث ويتحدد أمامنا وخطاب، الناس فنعرف معنى الحدث في أذهانهم ... نتمكن من بناء الوقائع لفهم خباياها .. واكتشاف امكانات التغيير الكامنة فيها. حينئذ ستعيد بناء طاقتنا على طريق حياة جديدة أفضل وأكثر عدلاً وأكثر حدية، سنفهم واقعنا بعين الحكمة والبصيرة والمشاهدة والصدس والاستبصار. وحينئذ ستكون لكل النظريات والاحصاءات معان أخرى جديدة في صوء فهمنا لواقعنا.

الهوامشوالبراجيع

حامد عمار: التنشئة الاجتماعية في قرية مصرية (سلوا)، ترجمة غريب سيد أحمد وآخرين، الاسكندرية: دار المعرفة الجامعية، ١٩٨٧.

همن البيلاوي: «طبيرلوجي» مقترح لتصنيف نظريات علم اجتماع التربية المعاصر، دواسات تربوية، المجلد الأول - الجزء الرابع - سبتمبير . ٢٣٠ . ٢٣٠ . ٢٣٠ .

......: «تحرير الإنسان في الفكر التربوي: دراسة في نشأة الانجاهات التقدية في علم اجتماع التربية المعاصر» الكتاب السئوى في التربية وعلم التشفى المحالد الثالث عشر، ١٩٨٧ .

زينب شاهبن: الاشتوميشودولوجيا، رؤية جديدة لدراسة المجتمع، القاهرة، مركز التنمية البشرية والمطومات، ١٩٨٧.

عبد السميع سيد أحمد: «جدري نظرية القهر في اجتماع التربية»، التربيبة العاصرة،

العدد السادس عشر، السنة السابعة، ديسمبر ١٩٩٠، من

ص ٢٥٠ - ٩٤٠

كمال نجيب: «النظرية التقدية والبحث الاجتماعي والتريوي» الترويية الماصرة» العدد الرابع - يشاير ١٩٨١، من ص ٧٠ - ١٩٩١.

محمد عايد الجابرى: اشكاليـة الفكر العوبى المعاصو، بيروت، مركز دراسات الوحدة العربية، ١٩٨٩.

محمود أبو زيد إبراهيم: «أزمة البحث التربوي» « التربية المعاصرة » العدد الرابع -يتابو ١٩٨٦ من من ٤٧ - ٧٠.

ثانيًا: الراجع الأجنبية،

- Abd- El- Aziz, S. Teachers Perception of Grading A Sociological Study of the Hidden Curriculum. Unpublished M. A. Thesis, University of Pittsburgh, 1981.
- Apple, M. The Other Side of the Hidden Curriculum. Journal of Education, Vol. 162, No. 1, 1980, pp. 47 - 66.
- Archer, Margaret S. "The Sociology of Educational Systems" In: Tom Bottomore et. al., (eds.), Sociology: The State of the Art. London: Sage Publications, 1982.
- Becker, Howard. "Whose Side Are We On?" In: W. J. Filstead (ed). Qualitative Methodology. Chicago: Markham Publishing Co., 1970.
- Becker, Howard & Blanche Geer. "Participant Obseryation and Interviewing: A Comparison". In. W. J. Filstead (ed).

 Qualitative Metodology. Chicago: Markham Publishing, 1970.
- Benson, D. & J. Hughes. The Perspective of Ethnomethodology. London: Longman, 1983.
- Blackledge, David & Barry Hunt. Sociological Interpretation of Education. London: Croom Helm, 1985.
- Blumer, Herbert. "What is Wrong with Social Theary? In: W. J. Filstead (ed.)., Qualitative Methodology. Chicago: Markham Publishing Co., 1970.

- Bogdan, R. & S. Taylor, Introducation to Qualitative Research Methods. London: Wiley - Interscience Publication. 1975.
- Bogdan, R. & S. Biklen. Qualitative Research For Education: An Introducation to Theory and Methods. London: Allyn and Bacon, Inc., 1982.
- Bredo, Eric & Walter Feinberg (eds.)., Knowledge and Values in

 Social and Educational Research. Philadelphia:
 Temple University Press, 1982.
- Burgess. Robert (ed.). Issues in Educational Research: Qualitative Methods. London: The Falmer Press, 1985.
- Burns, Tom. "Sociological Explanation". British Journal of Sociology. Vol. 18, No. 2, 1967: 30 49.
- Cicourel, Aron V. et. al., Language Use and School Performance N. Y.: Academic Press, 1974.
- Coleman, J. S. et. al., Equality of Educational Opportunity. Washington D. C.: U. S. Government Printing Office, 1966.
- Dale, Roger. "Phenomenological Perspectives and the Sicology of the School". Educational Review. Vol. 24, No. 3, 1973: 175 - 189.
- Delamont, Sera & Paul Atkinson. "The Two Tradition in Educational Ethnography: Sociology and Anthropology Compared". British Journal of Sociology of Education. Vol. 1, 1980: 139 - 152.

- Douglas, Jack (ed.) Understanding Evereyday Lify: Toward the Reconstruction of Sociological Knowledge. Chicago: Aidine 1970.
- Durkheim, E. Sociological Mehtod. N. Y. Free Press, 1938.
- Eggleston, J. Sociology and the Sociology of Education. Alberta: University of Alberta, Mimeo, 1973.
- Esland, Geoffery M. The Construction of Reality. Bletchley: Open University Press, 1971.
- Esland, Geoffrey. The Social Organization of Teaching and Learning. Bletchley: Open University Press, 1972.
- Fay, M. Social Theory and Political Practice. N. Y.: Holms & Mier Publisher, 1975.
- Filstead, W. J. (ed.). Qualitative Methodology. Chicago: Markham Publishing Co. 1970.
- Foster, Lois. "Phenomenology in the "New Sociology of Education". The Australian and Newzeland, Journal of Sociology. Vol. 12, No. 1, 1976: 2 - 8.
- Garfinkle, Harlod. Studies in Ethnomethodolgy. Englewood Cliffs, New Jersey: Prentice Hall, 1967.
- Giroux, H. Ideology, Culture and the Process of Schooling. Lewes: Falmer Press, 1981.
- Giroux, H. "Theories of Reproduction and Resistance in "New Sociology of Education: A Critical Analysis". Harvard Education Review. Vol. 53, No. 3, 1983.

- Glasser, B. C. & A. Strauss. The Discovery of Grounded Theory. Chicago: Aldine, 1967.
- Goffman, E. The Presentation of Self in Everyday Life. Gardin City: Doubleday, 1959.
- Goffman, E. Relations in Public. New York. Basic Books, 1971.
- Hammersley, M & P. Atkinson. Ethnography: Principals in Practice. N. Y.: Tavistock Publication, 1980.
- Hargreaves, Andy. "The Significance of Classroom Coping Stratigies". In: Barton and Meighan (eds.)., Sociological Interpretations of Schooling and Classrooms: A Reappraisal. Driffield: Nafferton Books, 1978.
- Henry, J. "Attitude Organization in Elementry Schools". American

 Journal of Rthopsychiatry, Vol. 27, 1957: 117
 123.
- Heyman, Richard. "Ethnomethodology: Some Suggestions For Sociology of Education". The Journal of Educational Thought, Vol. 14, No. 1980, 44 - 49.
- Jackson, P. Life in the Classroom. N. Y.: Holt, Rinehart & Winston. 1968.
- Jencks, C. et. al., Inequality: A Reassessment of the Effect of Family and Schooling in America, N. Y.: Basic Books, 1972.

- Kiddie, Nell. "Classroom Knowledge". In: M. F. Young (ed.), Knowledge and Control. London: Collier-Macmillan, 1971, 133 - 160.
- Kuhn, T. The Structure of Scientific Revolutions. (2nd ed.), Chicago: University of Chicago Press, 1970.
- Lacy, Colin. Hightown Grammar Schools. Manchester; Manchester University Press, 1970.
- Lutz, F. W. & M. A. Ramzey. "The Use of Anthropological Field Mehtod in Education". Education and Urban Society. Vol. 5: 345 - 356.
- Markovic, Mihailo. "The Problem of Reification and the Verstehen-Erkåren Controversy" Acta Sociologica. Vol. 15, No. 1, 27 - 38.
- McDemott, R. Kids Make Sense: and Ethnographic Account of the Interactional Management of Success and failure in One First grade Classroom. Unpublished Doctoral Dissertation, Stanford University, 1976.
- Mehan, Hugh. "Structuring School Structure". Harvard Education Review. Vol. 48, No. 1, 1978: 32 - 64.
- Mills, C. Wright. The Sociological Imaginations. N. Y. Oxford University Press, 1959.
- Neumann, Karl. "Quantitative and Qualitative Approaches in Educational Research". *International Review of Educa*tion. XXXIII, 1987: 159 - 170.

- ödman, P. J. "Hermeneutics" *The International Encyclopedia of Education*. N. Y. Perganon Press, 1985: 2162 2169.
- O'Keefe, Daniel J. "Ethnomethodology". Journal of Theory of Social Behaviour. Vol. 9, N. 2, 1979: 187 - 220.
- Popkewitz, Thomas S. "The Study of Schooling: Paradigms and Field - Based Mehtodologies in Educational Research". In: Popkewitz, T. S. & B. R. Tabachnick (eds.), The Study of Schooling: Field Based Mehtodologies. New York: Praeger, 1981: 1 - 28.
- Rist. Ray C. "On the Relations Among Educational Research Paragigms: From Disdain to Detente". Anthropology of Education Quartly. Vol. 8, No. 2 (May 1971): 42 -49.
- Rosenbaum, J. Making Inequality, New York: Wiley, 1976.
- Shutz, A. Collected Papers. Vol. 1, Edited by M. Natanson. The Hague: Martinus Mijhoff., 1973.
- Taylor, Charles. "Interpretation and the Science of Man" In Bredo, E & W. Feinberg (eds.), Knowledge and Values in Social and Educational Research. Ph.: Temple University Press 1982: 153 - 186.
- Waller, Willard. The Sociology of Teaching. New York: Wiley, 1932.
- Wax, R. Doing Fieldwork: Warning and Advice. Chicago: University of Chicago Press, 1971.

- Wiley, N. "The Rise and Fall of Dominating Theories in American Sociology". In: W. Snizek, et. al., (eds.), Contemporary Issues in Theory and Research: A Metasociological Prespective. Westport, Conn.: Greenwood, 1979.
- Willis, Paul. Learning to Labour: How Working Class Kids Get Working Class Job. Franborough: Saxon Hous, 1977.
- Wilson, Stephen. "The Use of Ethnographic Techniques in Educational Research" Review of Educational Research. Vol. 47, No. 2, 1977, 245 - 265.
- Winch, P. "The Idea of Social Science". In: Bredo, E. & W. Feinberg (eds.), knowledge and Values in Social and Educational Research. Ph: Temple University Press. 1982, 137 152.
- Woods, Peter. Sociology and the School: An Interactionist Viewpoint. London: Routledge & Kegan Paul, 1983.
- Zimmerman, Don H. "Ethnomethodology" The American Sociologust. Vol. 13, February, 1978: 6 - 15.

محتوياتالكتاب

الصفحة	المسوضسوع	
٥	* بدلا من المقدمة	
4	المصل الأول وبنية البحث التريوي	
11	أولاً : العارم الاجتماعية والعلوم الطبيعية .	
11	ثانياً : التنظير في البحث التريوي.	
14.	ثالثاً : أنماط البحث التربوي.	
79	المصل الثاني الثنهج التاريخي بين الذاتية والوضوعية	
71	أولاً : ماهية الناريخ .	
80	ثانياً : فلسفة التاريخ -	
91	ثالثاً : مدى علمية منهج البحث التاريخي،	
0 Y	رابعاً : الطرق المستخدمة في منهج البحث التاريخي.	
70	خامساً : أهمية دراسة تاريخ الدربية .	
٧١	سادساً : منهج البحث التاريخي كمنهج لدراسة تاريخ التربية.	
	سابعاً : ملاحظات حول الذانية والموصوعية في دراسة تاريخ	
٧o	النربية .	
AT	الفصل الثالث: أساسيات منهج البحث التجريبي	
Ao	١- العلم ومناهج البحث	
AV	أولاً: خصائص الطم .	
41	ثانياً: العلم ومنهج البحث،	
10	ثالثاً : خصائص منهج البحث التجريبي،	

77	٧- اساسيات لإجراء البحوث التجريبية	
99	أولاً: التعريف الاجرائي للمصطلحات .	
1.0	ثانياً: المفاهيم والتكوينات والمتغيرات.	
111	ثالثاً : المسلمات البحثية والاحصائية.	
117	رابعاً: مشكلة البحث.	
177	خامساً : الفروض.	
177	سادساً : تصميم البحث ،	
101	سابعاً : العنب عل	
109	لمصل الرابع والمنهج الكلينيكي	
175	أولاً ؛ المُشكِلة المُنهجِية هي علم النفس :	
177	١ - علم النفس بين المنهج التجريبي والمنهج الكلينيكي.	
134	٢ - المنهج التجريبي والمنهج الكلينيكي.	
141	٣- مشكلة التشخيص في علم النفس الكلينيكي.	
	٤- الاعشراضات والانتفادات التي توجه إلى علم النفس	
190	الكلينيكي .	
411	ثانيا ، الأدوات الكلينيكية ،	
***	١ — المقابلة الشخصية .	
YIT	٧ – الملاحظة .	
*11	دالثا الاختبارات الاسقاطيه ا	
*14	١ – اختيار تفهم الموضوع.	
TET	٧ - استخدام اختبار نفهم الموضوع في التشخيص.	
YEA	٣- اختيار نفهم الموضوع للمسنين.	

*71	٤- اختيار تفهم الموضوع للاطفال.
**	٥- اختيار بقع العبر (هرمان رورشاخ) .
TAO	الفصل الخامس ، أزمة البحث التريوي
PAY	أولأء أزمة البحث التريوي
¥4.	١ الفهم السائد في الحوار لطبيعة الأزمة
191	٣- رؤية نقدية لطبيعة الأزمة
*17	ثانيا، تصورات نقدية للخروج من الازمة
414	١ – ربط البحث التربوي بحركة الواقع
711	٢- محاولة لتحديد ملامح العنهج النقدى في التربية
TTV	القصل السادس: المنهج النقدى
251	أولأ النظرية النقدية والعلم الاجتماعي
727	١ - النظرية التقليدية والنظرية النقدية.
404	٧- العلم والمصالح الاجتماعية.
TVO	ثانياء النظرية النقدية والعلم التريوى
777	١- النظرية التقليدية في العلم التربوي.
TAT	٧- نقد العلم التزيوي الوضعي.
TAA	٣- الإطار الايديولوچي للعلم.
797	ثالثاً: النظرية النقدية والبحث التربوي في مصر
£1V	الفصل السابع : الاثنوجرافيا النقدية في منهج البحث التربوي
277	أولاً، الاثنوجراهيا النقدية في مناهج البحث
£YY	١ - طبيعة المنهج البحثى.
ETY	٧ - الاثنوجرافيا النقدية بين المداخل الاخرى.

ثانيا، روافد نظرية	277
١ – التفاعلية الرمزية .	ETV
٧- الفيومنيولوچي .	11.
٣- الاثنوميثودولوجي.	EET
٤ – التأويليه النقدية .	££V
ثالثا، خصائص الاثنوجرافيا النقدية	104
١ – دراسة الخبرة الانسانية من الداخل.	tov
٧- دراسة ،منظور، المشاركين والوعى به.	173
٣- نشاط بحثى يهتم بالتنظير.	170
٤ - البحث عن القواعد الحاكمة.	174
٥- تنظر فيما بين - الذاتية .	EVY
٦- تنظر إلى المقائق باعتبارها نتاجا اجتماعياً.	171
٧- دراسة الوقائع الصغيرة والبنى الكبيرة.	£VA
رابعاً ، نماذج لدراسات الثنوجرافية	EAT
۱ - دراسة ادينيد هارجريفزه .	EAT
۲- دراسة ،نيل كيدى، .	EAT
٣- دراسة ابول ويلزاء	£AV
٤ – دراسة ،ب. أودمان، .	EAA
٥- دراسة ،اندى هارجريفز،	111
خامساً : الاثنوجرافيا النقدية والمدرسة المصرية	197
المحتسويات	019

كتبة التربوية	من إصدارات الأ
د. ابراهیم عصصمت مطاوع	 التربية البيئية
د. شـــــل بــــدران	 التربية والنظام السياسى
د. شــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	 سياسة التعليم في الوطن العربي
د. شـــــل بــــان	 كما يكون المجتمع تكون التربية
د. خــــــل بــــدران	 التعليم والتحديث
د. عبد السميع سيد أحمد	 علم الاجتماع التربوي
دبى د. عبد الفساح إبراهيم تركى	 نحو فلسفة تربوية لبناء الأنسان العرب
[د. عسب القستساح الديدى	 التربية عند هيجل
د. عــــمام الدين هلال	
[ج.ب. اتكنـــون، ترجــمـة:	 اقتصادیات التربیة
أ عبد الرحمن بن أحمد صائغ	
د. شـــــل بــدران	 التعليم والتنمية
د. زكسريا اسماعسيل	 طرق تدريس اللغة العربية
[د. مـــــــــــــــــــــــــــــــــــ	 للناهج الدراسية
🕽 د. اسماء محمود غناخ	
J د. احمد فاروق محفوظ	 أسس التربية
أ د. هـــــل بــدران	
د. ثناء يوسف العــــاصي	 تربية الطفل
د. هـــــل بــدران	 التربية المقارنة
[د. خــــل بـدران	 علم اجتماع التربية الماصر
أد. حسسن البسيسلاوي	
(د. محمد الطيب د. حسين الدريني	 مناهج البحث في العلوم
د. شبل بدران د. حسن البيلاوي	التربوية والنفسية
ا د. کسسال نجسیب	

- التربية والجتمع
- التخطيط التربوي
- رواد الفكر الثربوی
 - الانشطة التربوية
 - التعليم والبطالة
- تكافؤ الفرص في نظم التعليم
- دور الجامعة في مواجهة التطرف
- القيم التربوية في مسرح الطفل
 - نظم التعليم في الوطن العربي

- د. فساروق شسوقی البسوهی د. شسسبل بسسدران
- [د. أحمد فاروق محفوظ
- د. احتمد فاروق محموط
- د. شــــل بــــدران
- د. هـــــل بـــــدران
- د. وفساء منحسمند البسرعنى
- د. ايسمان العربي النقيب